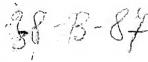


FONDO PROVINCIA





B. Prov.





COMPENDIO

DI GEOGRAFIA





 $C_{I_{GSP_8}}$

COMPENDIO

DI GEOGRAFIA

DI

ADRIANO BALBI

CON NOTE ED AGGICNTE

DEL PROFESSORE GIUSEPPE DE LUCA



NAPOLI

STABILIMENTO TIPOGRAFICO DEI CLASSICI ITALIANI Vico Luperano, num. 7, p. p. 1860.



AFFRICA

DESCRIZIONE GENERALE

GEOGRAFIA FISICA

Posizione astronomica. Longitudine, tra 19º occidentale e 49º orientale. Latitudine, tra 38º boreale e 35º australe.

Dimensioni. Lunquezza massima: dal capo Bugaroni nel diauzi stato di Algeri, fino al capo delle Augulie nell' Affrica-Australe, 4,380 miglia. Larghezza massima: dal capo Verde fino si dintorni del capo Calmer sul mar Rosso, 3,170 miglia. Ma avvertiremo the la larghezza massima asoluta dell' Affrica è tra il capo Verde e il capo d'Orfui, poichè in questa direzione la sua larghezza è di 4,033 miglia.

COSFINI. A tramontana, lo stretto di Gibilterra e il mare Mediterraneo a tecante, l'istmo e il golfo di Soueys (Suez), il mar Rosso, il Babel-Mandeb, il golfo d' Aden e l' Oceano-Indiano; a ostro, l' Oceano-Au-

strale ; a ponente l' Oceano-Atlantico.

Man. Si può dire che l' Africa non ha verun mare che le appartenga interamente, perchè essa ha comune il Medierraneo no l' Europa e con l' Asia, e il mar Rosso con quest' ultima ; il Mediterraneo è un braccio dell' Octano-Atlantico, il mar Rosso uno dell' Octano-Instano. Abbiamo già avvertito che il mar Rosso uno be propriamente che un golfo; perciò dotti geografi cominciano già a ominiarlo galfo Arabico. Fa i principali goli di questa parte del mondo, oltre il golfo Arabico e quello di Sourga (Suez), che ne è una suddivisione, nomineremo: il golfo af Aden, tra l'Arabia. 'Abissinia e il pasee dei Sonauli; il quale non è propriamente che la parte anteriore del golfo Arabico; i golfo di Benin e di Biafra. riguardati comunemente come due suddivisioni del preteso galfo di Guinea; abbiamo notato altrove la poca aggiustalezza di tale denominazione. Vengono appresso il golfo della Sidra nello stato di Tripoli e quelli di Cabes e di Tunsi in quello di Tunisi. Ma se l' Affrica ha porhi marie e vot. III.

golfi, essa ha per compenso molte e vaste baje; fra le quali nomineremo solo la baja Saldanha che offre uno dei più bel porti dell'Affrica-Australe; la Falsa-Bay (Falsa Baja), a ponente del capo di Buona-Speranta; la baja di Lagoa, sulla costa orientale e la baja d'Anton-Gil, nell'isola di Madaasseru, una delle più belle del mondo.

STRETT. L'Affrica non ne ha più di due: quello di Gibilterra, che la serra dall'Europae quello di Manda papello dagli Arabi Bab-et-Mandeb, che serve alla comunicazione tra ii golfo Arabico (il mar Rosso) e quello d'Aden. Il preteso stretto di Mozambico, tra il Continente Affricano e l'isola di Madagascar, vuol essere annoverato fra i bracci di mara no candi maritimo ini notabili ini notabili di mara o candi maritimo ini notabili della continua della continua di mara della continua della

Capi. Fra il gran numero di capi che l' Affrica presenta, nomineremo i seguenti come i più ragguardevoli per più ragioni. Sulla costa settentionale trovssi; il capo Spartel, sull' Atlantico, all'entrata dello stretto di Gibilterna, per la sua posizione appartiene pure alla costa occidentale; il capo Tres-Forcas o delle tre Forche nell' impero di Marocco; il capo Bagaroni ei la capo di Ferro, nel dianzi stato d'Algeri; il capo Biarco presso Biserta, nello stato di Tunisi; esso è il più settentrionale di tutta l'Affrica; il capo Bon nello stesso stato; ic capi Mestratha (Mesurata) e Rasat, nello stato di Tripoli; il capo Burlos, il punto più settentrionale del delta del Nilo.

Sulla costa occidentale e sull' Oceano-Atlantico trovansi i capi Bianeo, presso a Masagan, Canin e Grr, nell'impero di Marocco; i capi Noun, Bajador ed un altro capo-Bianeo presso ad Arguin, sulla costa del Sahara; il capo Ferde, nella Senegambla, cost ragguardevole per la forma come per la posizione, essendo il punto più occidentale di tutto il Continente Affricano; i capi Rozco o Rosso e Ferga, nella stessa regione; i capi Monete, Meurado, Palmas . delle Tre-Punte, Formosa. San Giovanni o das Serras e Lopes, nella Guinea, punta Palmetrinha, capo Negro e capo Frio, nel Congo, e Capo di Buona-Speranza nell'Affrica-Austria Inglese.

La costa meridionale offre, oltre il famoso capo di Buona-Spéranza che dianzi nominammo, perchè per la sua posizione appartiene pure alla costa occidentale. il capo di Agugie, notabile come il punto più australe di tutto il Continente dell' Affrica.

Lungo la costa orientale trovansi sull'Oceano-Indiano: i capi Corrienteit, Razarula e Delgado, nell' Africa-Portophese; il capo d'Orfui, notabile per la forma, e il capo Gardofui (Guardafui) per la posizione, essendo il più orientale di questo continente; tutti e due sono situati nel
paese de Somauli. Nomineremo ancora sul golfo d'Aden e presso ill'entrata del mar Rosso, il Ras-Bir, nell' Abissinia; sul mar Rosso, i capi
Calmez, nella Nubia, ed il Ras-el-Bir, nell'a Trogloditide dipendente daiFigitto. La grande isola di Madagascar presenta nelle nue tre estremità
australe, occidentale e boreale i capi Sonat Maria, Sant'Andrea ed Ambra.

PENSOLE. Questo vasto continente ha troppo poche tagliature per offerire penisole propriamente dette d'un estensione no tabile. Esso non presenta che picciole penisole appartenent piuttosto alle descrizioni topografiche. Ne nomineremo però alcune delle più notabili, quali sono: la penisola del Capo Ferde, quella che si stende a levante di Tunisi e che termina il capo Bon; e le due picciole che nell' Affrica-Australe inglese compongono uno dei latti della Falsa-Baja e della Baja-Sadamha. Figur. L' idrografia dell' Affrica è ancora molto imperfetta e non si cononce compiutamente il corso di alcuno de' suoi più grandi fiumi; non si hanno che conghietture intorno alle sorgenti del Nilo, e il viaggio dei fratelli Lander non' risolvette che il narte il dubbio intorno allo sbocco del Niger. Ecco i fiumi dell' Affrica che si possono riguardare come i più grandi; noi ci contenteremo di nominarli, avendo descritto il loro corso nelle regioni alle quali appartengono. Le grandi correnti che metton capo a tre mari differenti e ad un grande avvallamento interno, compongono le quattro grandi divisioni idrografiche in cui si potrebbe riportire l'Affrica.

Fiumi che si versano nel mare Mediterraneo. Questo mare non riceve che un solo del grandi flumi dell' Affrica, ma eziandio Il più riguardevole di tutti; esso è il Nino, il quale traversa tutta la regione a cui dà il suo nome.

Fium che entrono nell'Occomo-Atlantico. I più grandi sono: il Sereau e la Garria nella Nigrital-Occidentale; il houbia o Kouraa, Kiger), il quiet traversa una gran perie della Nigritic-Centrale (Soudan e Guinea); il Covarso o Zarso (Congo, Barbel », e il Covarxi, il quali baganno in Nigritia-Moridionale (Congo); l'Oranses, che percorre il paese degli Ottentoli nel-l'Affrica Austra);

Fiumi che si versano nell' Oceano-Indiano. I principali sono: il Zamezo o Couma, il Lopriu, il Mortera, il Outano e lo Zema (Zebee), i quali pare che traversino Immensi spazii nell' Affica-Orientale; essi hanno le loro foci sulle coste di Mozambico e di Zanguebar.

Fiumi che apparlengono all' avvallamento del lago Tchad. Questo vasto mare interno, scoperto non ha guari, nel Soudan-Orientale, riceva il Yrov, ethe traversa la parte orientale dell'impero di Bournou; ed il Chanr che bagna una parte di quest' ultimo impero ed il altre contrade.

CANALL. In paesi così poco inciviliti come quelli che appartengono a questa parte del mondo, non è da sperare che si possano trovare molti canali. Perciò l'Egitto e l'impero d'Acanzia che figurano fra le contrade più incivilite di questo continente, sono forse le sole che fino a' nostri di offrano canali ; ma la maggior parte non servono che per l'irrigazione ; l' Egitto solo ne ha di navigabili. Fra il gran numero dei canali che irrigano questa celebre contrada, nomineremo i seguenti, che riguardansi come i più importanti: il canale di Giuseppe o il calideh-Menhi, il quale è lungo circa 100 miglia sur una larghezza di 50 a 300 piedi : una parte sembra corrispondere all' antico canale Oxyrynchus che Strabone, navigando giù per esso, prese per lo stesso Nilo. li Beny-Ady che comunica col precedente; il Bahr-el-Wady, che si potrebbe chiamare il canale dell' Ouest; esso è scavato nella pietra calcare, ed è lungo 60,000 metri; il canale di Damanhour, lungo 40,000 metri; il canale Bahyreh, che congiugne il braccio di Rosetta al lago Maryout ; il canale di Menouf, lungo 50,000 metri ; il canale Abu-Meneggy, che passa per Balbeis e presso a Tell-Buisah; esso non ha meno di 160,000 metri; finalmente il canale di Cleopatra, ristaurato alcuni anni fa dal vicerè passato affine di congiugnere il Nilo col vecchio porto d'Alessandria, e principia a Foua sul Nilo; Mohamed-Ali vi impiego 150,000 Arabi per parecchi mesi; 20,000 morirono durante i lavori. Questo bel lavore ha 40 miglia di lunghezza, ma

tale è la natura del terreno e l'insufficienza de'mezzi posti in opera che II canale è già mezo riempio di fango, e non può servire alla navigazione canale è già mezo riempio di fango, e non può servire alla navigazione se non quaudo le acque del Nilo suno celevate: esso ha ricevuto il nome di Mahmoudy, in memoria dei defunto sultano Mahmoud, Vuolsi scennare l'argine del Nilo, opera idraulica di sommo rilievo, ed a cui già si pope mano solto la direzione di Lehon: inuequene francese.

Lagui. Nello stato presente della geografia si può dire che questa parte del mondo è straordinariamente sprovvista di laglii. La sola Nigrizia-Centrale (Soudan) sembra averne parecchi, fra i quali trovasi pure il lago Tchad (Schad) scoperto da pochi anni; esso è il più grande di tutti i laghi conosciuti dell'Affrica, di cui occupa quasi il centro. Le isole che sorgono sopra la sua superficie sono la dimora dei feroci Biddoumahs, i quali dicesi che sieno terribili corsari. Vengono appresso: il lago Djebou (Dibbie), che è traversato dal Dioliba; il Loudeah nello stato di Tunisi, e il Melgig in quello d'Algeri, i quali sebbene ragguardevoli, non hanno alcuno sbocco; ed il Calounga-Kouffoua (lago-morto) detto pure semplicemente Kouffoua, che Donville ha scoperto nella sua importante esplorazione nell'interno dell'Affrica-Equatoriale. Quest' ultimo lago riproduce con molta somiglianza una parte de'fenomeni che caratterizzano il mare Morto nell'Asia-Ottomana: le montagne che lo circondano a tramontana e ad ostro esalano un odore puzzolente, che ha loro meritato il nome di Moulonda aia iaiba risoumba o Monti dei cattivi odori; da esse scola bituane; le acque del lago sono coperte di questa sostanza, come pure di petrolio che s'innalza dal fondo: nessun pesce vive in queste acque, il cui gusto è oleoso e le cui esalazioni danno una tosse assai forte; nessuno essere animato vive ne'suoi dintorni; la vegetazione stessa vi è quasi nulla. Questo lago straordinario dà origine a parecchie che scorrono da ponente a levante: la più notabile verso pouente è il Bancora (uno de principali affluenti del Couango), che falsamente si credette essere il Zairo. Douville e Evriès lo credono identico col lago Zambra e col lago Maravi, che, per notizie confuse date dagl'indigeni, i cartografi estesero per un grande spazio dell'Affrica-Orientale. Noi non dubitiamo di seguitare la loro opinione, ma nulla pronunzieremo di certo intorno al lago di Agullunda. Indagini d'altro genere non ci lasciano quell'ozio che bisognerebbe per conciliare le giudiziose esservazioni del Douville intorno a questo lago, con la descrizione che le Effemeridi geografiche di Weimar ne diedero, a norma di notizie di una autenticità assai dubbiosa, fornite da d'Etourville, che pare l'abbia visitato nel principio di questo secolo. Nomineremo pure fra i laghi più notabili dell'Affrica il Dembea o Tzana, nel dianzi impero d'Abissinia, e il Birket-el-Keroun nell'Egitto, i quali sono i più grandi laghi della regione del Nilo; avvertiremo che il secondo è il celebre Meride (Mœris); creduto per lungo tempo, dietro la testimonianza degli antichi autori, che fosse stato scavato per la mano degli uomini: ma Jomard provò che questo lago è opera della natura, benchè modificata da'lavori degli antichi Egizli. Il lago Mariout (l'antico Macreotide) era un lago d'acqua dolce, celebre presso gli antichi pei suoi giardini e pei vigneti; oggidì le acque sono salate per l'irruzione del mare avvennta nel 1801. Quanto ai pretesi laghi Edkou, Bourlos e Menzaleh, non sono che lagune, che riproducono nel delta del Nilo ciò che abbiamo già notato per riguardo alle foci della Brenta, dell'Adige e del Po in Italia; non che dell'Oder, del Pregel e della Vistola nella monarchia Prussiana. L'isola di Madagascar offre il lago Antsianake (1).

Isone. Il coutorno si poco frastagliato dell'Affrica è cagione che questa parte del mondo offre meno isole che la litte grandi divisioni del gibo. Noi proponiamo di ripartirle secondo I cinque mari ove esse sono situato. Nomineremo tutte le principali, contentandoci di descrivere qui le isole, di cui, non si fece menzione no' sei capitoli, in cui abbiamo divisa la descrizione dell'Affrica.

ISOLE SEL MARE MEDITERIANTO. Esses sono tutte assai pieciole, e le principali sono: l'isola Zerbi o Gerbi, che è la più grande e la più importante di tutte, ed è situata nel golfo di Cabes, come pure ii gruppo di Kerkeni; queste isole appartenpon allo stato di Tunali: Panellaria che appartene politicamente alla Sicilia, ma che solto l'aspetto geografico vuol essere collocata in Affrica: Zeboraca, che ii lev qid Tunalis cedette dianzi alla Francia.

ISOLE NELL'OCEANO-ATLANTICO. Questa divisione ne offre molte, delle quali un certo numero constano di gruppi e formano anche arcicelaghi. Le principali sono: il gruppo di Madera e l'arcipelago del Capo-Verde, nell'Affrica-Portoghese; l'arcipelago delle Canarie, nell'Affrica-Spagnuola; e l'isola Gorea, nella Senegambia Francese Viene inseguito, l'arcipelago di Bissagos, dirimpetto alla foce del Geba e del Rio-Grande, ove dimorano i Bijugi o Bissagl, rinomati per la loro ferocia e per l'indole bellicosa, e governati da più capi indipendenti; si distinguono in quest'arcipelago l'isola di Bissao, che appartiene ai Portoghesi : l' isola Boulama , sopra la quale i Francesi nel xviii secolo fecero più volte disegno di fondare una colonia, e che più tardi fu la sede di un picciolo stabilimento inglese abbandonato nel 1793; l'arcipelago di Los, notabile per la popolazione. Più basso trovansi: l'isola Cherbro che può riputarsi la più grande di tutta la Guinea-Occidentale; i suoi abitanti conservano la loro indipendenza; le isole di Anno-Bon, di San Tommaso, del Principe e di Fernando Po, le quali compongono un gruppo nel più grande sfondo del preteso golfo di Guinea; questo gruppo è diviso fra gl'Inglesi, i Portoghesi e gl'indigeni: questi ultimi posseggono ancora Anno-Bon, benchè la loro isola dal 1778 appartenga di nome alla Spagna; noi proponiamo che queste isole si debbano nominare gruppo di Anno-Bon e di Fernando-Po. Le Isole dell' Ascensione e di Sant'Elena appartengono agli Inglesi.

ISONE BELL'ÜCE NO- ASSTALE, Queste isole sono tulte molto piccole, cecetto quella di Kerguelen, e desorte, cecetto quella di Tristan d'Acumba che principali sono: il gruppo di Tristan d'Acumba che appartieno agli Inglesi; noi proponiamo di riniuriri, per la sua prossimila, l'isola di Diego-diareze, obe sembra essere la stessa che l'isola Goupet; che corrispondo a lorao della Circoneisione delle santeli essate, i ipiccoli gruppi del principe Edoardo e di Crosto o Barron; finalimente i sisola Kergueten, nominata isola della Desolazione del Cook, quasi interrancio una di vegetazione, un fornita di porti fa de alcuni anni. Finalimente la terra di Enderdy (Rubrethy; sand), sopperta di fresco dal capitano Biscoe, situata al sud-sud-est della precedente, e di un assetto altertanto tristo unato essa Potro il razione aluni scienziale un assetto altertanto tristo unato essa. Potro il razione aluni scienziale un assetto altertanto tristo unato essa. Potro il razione aluni scienziale di massetto altertanto tristo unato essa. Potro il razione aluni scienziale della precedente, e di

⁽¹⁾ Esiste nell' Affrica interna equatoriale un gran lago sparso d'isole detto Uniamesi o Nacionale, di cui fa parte que'llo prima conosciuto de Maravi; e nella regione dell'allo Zambess, il lago Ngami,

geografi si sono affrettati di riguardaria siccome attigua allu Terra di Graham, e vollero fare con siffatta unione il preteso Continente-Australe. Vedi le isole dell'America.

ISOLE MELL'OCANO-ISOLADO, Questa grande divisione dell'Affrica marittima offer una grande riunione d'isole, che I geografi nigles inominano da alcuni anni l'arctipelago Etiope, denominanione poco esatta, alla quale proponiamo che si debba sostituire quella di arctipelago di Madagascar. Descriveremo Madagascar, che è una delle più grandi isole del mondo, e le tiole Comore che appartegnopa o questo arcipelago, nel espiolo della Regione dell'Affrica Orientale; tutle le alire, come l'isola di Francia o Maurtzia, l'isola di Bourbon o Mascarenhas, le Sepchelle, le Amiranti, ecc. ecc. saranno descritie con le possessioni l'aglesi e Francesi. Le tiole Quisoa, Monfia, Zanzibar e Pembo, lungo la costa di Zanquebar q quella di Socotora, quasi dirimpello al capo Gardáni, saranno descritte nell'Affrica-Araba, per ragione delle loro relation politiche con l'ima nato di Mascata.

ISOUR ME MAR ROSSO. Fra le isole assai numerose ma poco importanti che la loro prossimità alla costa affricana obbliga i geografi ad annoverare fra quelle di questa parte dei mondo, nomineremo l'isola Dalitak, ch' è la più grande di tutte. Al tempo dei Romani, quest'isola era la statione principale pei commercio delle perie. Sotto i Tolomei, ed anche al tempo dei califfi. Il mercatanti che l'abitavano erano rinomati per le loro immense ricchezze. Da lungo tempo le pesche del men flosos sono essuate o affatto abbandonale.

Dahlak non ha altri abitanti che poveri pescatori. .

MONTAGNE, L'orografia dell' Affrica non offre sino ad ora quasi altro che dubbiezze ed ipotesi. Non si conosce compiutamente la direzione di veruna delle catene principali de suoi sistemi montagnosi: e solumente nelle isole, nella regione del Nilo, in alcuni luoghi della Nigrizia ed all'estremità dell'Affrica-Australe si misurò finora qualche vetta. Tutte le altre estimazioni non sono che misure approssimative, e la più parte soggette a gravissimi dubbii. L'esame delle belle carte di questa parte del mondo, pubblicate dianzi da Bruè, ed il confronto dei viaggi antichi con quelli che si fecero ai tempi nostri, ci provarono l'esattezza di cio che Malte-Brun avea detto intorno al carattere proprio ed al complesso delle montagne dell'Affrica. Queste catene sono più ragguardevoli per la loro larghezza che per la loro altezza, e generalmente parlando, esse non giungono ad un livello ragguardevole, se non elevandosi lentamente di sterrato in sterrato. Si potrebbe quasi dire che l'Affrica offre due immensi acrocori, che noi proponlamo si debbano nominare Boreale e Australe per la loro posizione rispettiva: il secondo molto meno esteso del prime, considerato nella sua totalità, sembra essere di gran lunga più elevato. Fra tante incertezze, ci pare che si potrebbero intanto, mentre si aspettano notizie certe, ripartire tutte le montagne di questo continente la quattro grandi sistemi, che proponiamo di nominare : sistema Atlantico , sistema Abissinio, sistema Australe, e sistema Nigrizio o Centrale. Lasciando da parte tutto ciò che è puramente lpotetico, come pure i cenni fallaci delle antiche carte, invitiamo i nostri lettori a seguire le nostre idee e di tenere sotto gli occhi l'ultima edizione della carta generale dell'Affrica dell'Atlante del Bruè. Noi riguardiamo come tanti piccioli sistemi isolati le montagne che s'innalzano sopra le isole, e che sono dipendenze geografiche del Continente Affricano.

SISTEMA ATLANTICO, così nominato dal monte Atlante celebre da si lungo tempo, ma ancora pochissimo conosciuto. Noi riuniamo a questo vasto sistema tutte le alterze della regione del Maghreb, cioè le montagne degli Statl Barbareschi, come pure le emineuze che sono disperse nell'immenso Sahara ossia Deserto. Pare che la catena principale si estenda dal dintorni del capo Noun sull' Atlantico fino a levante della Grande Sirte nello Stato di Tripoli. In questo vasto spazio essa traversa il nuovo Stato di Sydy-Hescham, l'Impero di Marrocco, i dianzi Stati d'Algeri e di Tripoli, e le reggenze di Tunisi. Egli è nell'impero di Marrocco, e propriamente a levante della città di Marocco, ed a scirocco di quella di Fez, che questa catena offre le più grandi eminenze conosciute di tutto il sistema : essa diminuisce poscia di elevazione avanzandosi verso levante, cosicche pare che le cime le quali sorgono nello Stato d'Algerl sieno più alte di quelle del territorio di Tunisl, e queste ultime meno alte di quelle che sono situate nel territorio di Tripoli. Parecchie catene secondarie si staccano in varie direzioni da questa catena principale : nomineremo fra le attre quella che va a terminare allo stretto di Gibilterra nell'impero di Marocco. Moite montagne intermedie sembrano congiungere l'una coll'altra le catene secondarie che solcanu i territorli d'Algeri e di Tunisi : i geografi nominano Picciolo Atlante le montagne secondarie dei paese di Sous, per antitesi al nome di Grande-Atlante che danno alle montagne elevate dell'impero di Marocco. Nella parte della catena principale nominata monti Gharian, a ostro di Tripoli, si staccano parecchi rami assal bassi, i quali sotto l nomi di monti Maray , monte Haroudie-Bianco, monte-Haroudie-Nero, monte Tibesty, monte Tiggerendoumma ed altri meno conosciuti, soicano le immense solitudini del deserto di Libia e del Sahara propriamente detto. Secondo le osservazioni fatte su' luoghi da Brogutère nei dianzi Stato d'Algeri , la gran catena che parecchi geografi delineavano al di là dal Piccolo-Atlante sotto il nome di Grande-Atlante, non esiste, Gli abitatori di Mediah Interrogati da quello scienziato intorno ad un tale argomento, lo accertarono tutti che si andava da quella città sino al Sahara per un terreno più e meno ejevato e per discese più o meno dolci, ma senza aver mai alcuna catena di montagne a vallcare, Il colle di Teniah, per cul si va da Algeri a Mediah, trovasi dunque essere nella catena principale di questa parte dolla Reggeuza.

Tàvola del punti culminanti del sistema Atlantico.

Le più alte cime dell'Atlante nell'impero di Marocco						
Il Quanascherusch (Waneseris), sul territorio d'Algeri.						1.400??
Il Jurjura ed Il Felisia sul territorio d'Algeri				٠.		1.200?
Il colle di Teniah a ostro d'Algeri						494
Il Zaovan, punto culminante dello stato di Tunisi						7.00?
I punti culminanti del Gharian nello stato di Tripoli	- 1	- 1	- 1	- 1	- 1	650??
I punti culminanti dei Monti Akhdar nelle stato di Tripoli			·	·	·	300?

SISTEMA ABISSINIO, Finchè non sissi esplorata la parte centrale dell'Affrica, ove s'innatano le montagne, che da Tolomeo in poi i geografi noninano Monti della Luna, denominazione equivalente a quella di Diebel-el-Kumr degli rabai, vagionsi rigardare la ella taja che coronano la vasta pianura elevata dell'Abissinia, come nucleo di questo sistema; e questo c'indusse ad appellarlo sistema Abissinio, Quando di men dubbio si conosco intorao alla direzione di queste montagne ci sembra poter ridursi a ciò che segue. Una catene ragguardevolo per elevazione cel stensione si dirigo da

ostro a tramontana verso i regni di Schoa, di Ambera e di Tigrè : la questa calena trovansi i monti Gechen (Gesken) a ostro, e i monti Beyeda ed Amba-Hai a tramontana nella parte nominata monti Samen. Questa catena sembra prolungarsi verso libeccio traverso la pianura elevata del Gingiro e del Narea, per andare ad unirsi colle celebri Montagne della Luna, alle quali debbono limitarsi lo conghietture di ogni geografo che non voglia sostituire le sue ipotesi alla realtà. Un'altra catena pare che si diparta a libeccio da quella che cinge il lago Dembea; essa trapassata il Bahr-el-Azrek, traversa il Bertat e va a congiungersi coi monti Dyrè e Tegla a ostro del Kordofan e del Dar-Four. Molte altezze solcano il territorio di quest'ultimo regno e sembrano voler congiugnere le montagno di questo sistema con quelle del sistema Atlantico. Una catena altissima, staccandosi a levante del Samen, percorre la parte orientale del regno presente di Tigré, e correndo da levante a tramontana, ferma il famoso stretto e gola di Taranta; procedendo verso tramontana, essa segue sempre la direzione della costa occidentale del golfo Arabico, e nella Nubia essa forma i mont: Langu, la cui elevazione deve essere assai grande, giacchè, secondo Burkhardt, essa segna i conûni delle stagioni in quella parte dell'Affrica. Si potrebbero riguardare come un ramo della catena principale sopra menzionata, le montagne che con interruzioni assai notabili solcano i paesi occupati dai Bertuma-Galia, fino alla frontiera di quello dei Somauli. Le altezze che costeggiano l'avvallamento del Nilo nella Nubia e nell'Egitto, e quelle antiche più ragguardevoli che stendonsi lungo la costa del mar Rosso sono di si poca importanza sotto l'aspetto orcografico, che noi ci dispensiamo dai descriverle.

Tavola del punti culminanti del sistema Abissinio.

														Tese.
L'Amba Gechen.														
L'Amba-Hai ed il Be	iedo	ι, ε	el S	me	n,	al ı	egi	10 d	T	igré		,		1.900??
La sorgente del Bahr	·cl·	A:	rek,	nel	la s	prot	rinc	ia d	i G	ojar	m.			1,652
Il monte Lamalmon.											٠			1,752
L'Ambu-Hadji, nel re														
Il monte Taranta .			- :											1.219

SISTEMA NIGRIZIO o CENTRALE. Noi proponiamo l'una o l'altra di queste denominazioni pel sistema che comprende tutto le montagne della Senegambia, della Guinea, del Soudan propriamente detto dolle nostre carte, e del Congo. In questo vasto spazio, che compone la regione da noi nominata Nigrizia, lo stato imperfetto della geografia non consente ancora di segnare alcuna catena come principale. Paragonando fra loro le migliori relazioni dei viaggiatori e le informazioni men vaghe raccolte dagli indigeni, ci pare che vi si possano distinguere tre grandi massi o nodi principali. ove trovansi le maggiori altezze, e donde si dipartono varie catene. Questi grandi massi sono: il Senegannio, di cui fu stranamente esagerata l'altezza, il quale comprende l'acrocoro del Fouta-Dialo, del Kouranko, del Soutimana e del Sangara, offre le sorgenti de'più grandi flumi dell'Affrica Occidentale e Centrale, cioè del Djoliba, del Senegal, della Gambia, del Rio-Grande, della Rokella; e se ne diparte a levante la catena volgarmente nominata Kong. che è molto meno alta che non si era finora creduto. Il secondo masso, che si potrebbe nominare Nigrizio, perchè comprende i paesi bagnati dal Niger o Dioliba e da'suoi affluenti, stendesi sopra una gran parte dell' impero dei Fellatab, l'Haoussa, il Yarriba, il Diacoba, l'Adamova e il Mandara, Gli ultimi viaggi di Denham e di Clapperton e Lander, ci rappresentano l'Haoussa nell'impero dei Fellalah come coronato di parcechie catene di montagne di mediocre elevazione sopra lo loro pianure le quali non sono che un acrocoro poco elevato. Nello Zegzeg se ne diparte una catena, che traverso il Gouari. lo Zamfra, il Youri, e il Yarriba, va a riunirsi verso libeccio alla catena Kong: un'altra catena, prendendo la direzione di levante-seirocco traverso il Kurry-Kurry, il Djacoha e l'Admova, va a raggiungere le montagne di Mandara: i picchi più meridionali di questo ultimo, come pure quelli che sorgono sopra il suolo dell' Adamova, pajono essere i punti culminati conosciuti delle montagne della parte centrale di questo sistema. Pare che questa catena si stenda a levante fino al Dar-kulla. Le esplorazioni future ci faranno conoscere, se un prolungamento verso levante la ricongiunge, come alcuni geografi immaginano, alle montagne della Luna, di cui parlammo nel sistema Abissinio. Vuolsi che una catena secondaria staccandosi nell' Adamova dalla catena di Mandara, congiunga questa con le montagne e i nicchi elevati del paese dei Calbongi, che furono i monti conosciuti più alti di tutto questo sistema, beneliè quasi nessuna geografia ne faccia menzione. La catena Kong continua la sua direzione verso levante, traversa il regno di Yarriba, e va a terminarsi ai piechi sopra menzionati dei Calbongi detti nure Cameroni. Il terzo masso, che si potrebbo nominaro Australe per ragiono della sua posizione relativamento agli altri due, o pure del Congo, per ragione della contrada in cui si trova, si stende molto innanzi sopra il grando acrocoro australe nell'Affrica-Interna. Ma secondo notizie che noi dobbiamo alla cortesia del Douville, la direzione della catena principale non è già da tramontana a ostro, quale la rappresentano tutte le migliori carte, ma da greco a libeccio. Se ne dipartono parecehio cateno che percorrono la varie direzioni tutto il Congo; eredesi che uno di questi rami procedendo a maestro, vada a riunirsi ai monti del paese dei Calbongi, mentre un'altra catena meno ragguardevole parte da questo medesimo paese, o stendesi lungo la costa fino al capo San Giovanni o Serra sulla costa di Gabon : Nella tavola che segue ci contentammo di offerire le altezze più ragguardevoli cho siensi misurate finora, o di presentare conghietture intorno ad alcuni piechi della Nigrizia-Centralo, Quanto a quella Nigrizia-Meridionale sostituiremo le misure prese dal Douville delle tre montagne più alte della catena centrale, allo conghietture ed agli errori che si erano sparsi intorno all'orcografia di questa parte dell'Affrica, fra i quali vuolsi annoveraro principalmente la grando altezza che si attribuiva alla Serra-Frio, ai monti di Cristallo a ostro e ai monti del Sole a tramontana: tuttavia richiameremo alla memoria che abbiamo già esposti altrove i dubbii messi innanzi da alcuni seienziati sull'esattezza dei risultamenti dell'esplorazione del Douville in guesta parte dell'Affrica.

Tavola dei punti culminanti dei sistema Nigrizio.

						Tese.
Il monte Loma, sorgente del Djobba						255
Il punto culminante della Sierra-Leone						435
Il Pan di zacchero						394
I punti culminanti della catena principale del regno						450?
I punti culminanti della prima catena nel Mandare						376
Il picco di Mendefi, nella catena principale del Man	dar	3 .				1.20077
I monti Cameroni, nel paese dei Calbongi						2,206?
Il monte Zambi, nel regno dei Molours						2.458
Il vulcano Zambi nel Libolo (Affrica Portogliese)						2,380
Il monte Muria nel Cambambe (Affrica Portoghese	}.					2,600
VOI. 111.					9	-,

SISTEMA AUSTRALE. Finchè viagglatori intrepidi non ci forniscano i mezzi di poter segnare il confine tra le acque che si versano nell'Atlantico e quelle che metton cano nell' Oceano-Indiano ; crediamo niù prudente e niù conveniente riunire in un sistema separato tutte le montagne della regione che abbiamo nominata dell'Affrica-Australe e tutte quelle che appartengono alla regione dell'Affrica-Orientale, dal corso conosciuto o immaginato dell'alto Cuama o Zambezo fino ai dintorni di Melinda. Questa divisione ci pare tanto più convenevole in quanto sappiamo, pel viaggio di Campbell, che un acrocoro arido si stende a muestro delle montagne che solcano il paese dei Cafri Beliuani, e che le relazioni dei Portoghesi parlano di ragguardevoli riviere che corrono a maestro. L' acrocoro del Mocaranga a tramontana: e quello del paese degli Ottentoti a ostro, ci sembrano essere le masse più notabili da cui si partono le catene principali di questo sistema. La sua posizione meridionale rispettivamente agli altri tre c'indusse a nominarlo sistema Australe. I famosi monti Lupata che il dotto Malte-Brun, fidando nell'autorità di altri geografi, estendeva nel 1813 dal capo Gardafui fino al Capo di Buona-Speranza, ed a'quali parecchi autori danno il nome di Spina del mondo, non sembrano estendersi al più che fino ai dintorni di Melinda, e ciò anche dopo essersi grandemente abbassati. Si potrebbero per ora riguardare come un prolungamento meridionale dei Lupata le altezze che traverso il Manica, il Chikanga, il paese dei Cafri-Maquini e Beliuani, degli Ottentoti. Corani c Bosiemani, vanno a riunirsi ai monti delle Nevi nell'Affrica-Australe-Inglese. Questi ultimi si dirigono verso penente sotto il nome il Nieuweld, dono aver disteso un ramo che corre a ponente-maestro sotto il nome di monti Karri (Karree), traverso il paese de Bosjemani. I Nicuweld. nel distretto di Tulbagh, si dividono in più rami; uno va dapprima a tramonlana, poscla a maestro, sollo i nomi di monti Roggeweld e monti Khamies: un altro va a libeccio prendendo i nomi di monti Wittemberg e monti Bokkeweld, e termina al capo di Buona-Speranza, un ramo del Bokkeweld, prolungandosi a levante, forma lo Zwartberg, che col Nieuweld sopra menzionati formano le controscarpe meridionale e settentrionale dell'acrocoro nominato Gran Karrou nella colonia del Capo.

Tavola dei punti culminanti dei sistema Australe

											Tese.
Le più alte	cime dei M	onti La	pata	nel	Ma	nica					1,000 ??
I punti cu	lminanti del .	Nieuwe	ld .								1,600
	so, nei Moni										
	q nei Nieuw										
I punti cu	minanti de'	Monti I	Karrl								1,050
I punti cu	lminanti del .	Roggett	eld.								828
I punti cu	lminanti del .	Bokkeu	reld .				٠				950 ?
Il Monte	della Tavol	a, presi	o il C	apn							597
Il Picco d	el Diavolo.										517

I SISTEMI INSULARI o MARITTIMI possono essere ripartiti secondo i mari differenti in cui sono situate le isole dalle quali sono composti. Ecco le principali altezze conosciute di questo sistema.

Neil OCEANO ATLANTICO.			Tese.
GRUPPO DI MADERA	Isola di Madera		965
		rinhas.	914

THE OCCUPANCE ATLANTICO

ARCIPEL. DELLE CANARIE .	Isola di Teneriffa	Il Picco di Tene-	4.000
		riffa	1,858
		Il Chahorra	1,546
	Grandi Canarie		
		de las Nieves.	974
	Palma		
		Muchachos .	1,206
	Lanzarota (Lancerot) .	Il Vulcano della	
		Corona	306
ARCIP. DEL CAPO-VERDE	Isola di Fuoco (Fogo) .	Il Vulcano	1,233
	Isola Sant Jago	Il Picco S. An-	,,,,,,,
	Isola Gam sayo	tonio	1,157
GRUPPO DI ANNO-BON E FER-			1,137
NANDS-PO	San-Tommaso	li Picco	1,100
MANDO-10	Fernando-Po		
ISOLA ASCENSIONE	rernanao-Po		1,563
ISOLA ASCENSIONE		La Montagna	
		Verde (Green	
		Mountain)	455
ISOLA SANT'-ELENA		Il Piccodi Diana.	422
Nell' OCEANO AUSTRALE.			
GR. DI TRISTAN D' ACUNHA .	Is Tristand' Acunha .	Il Picco	1,200?
	Gough o Diego Alvares .	Il Picco	730
	Congress English Steamer		
Nell' OCEANO INDIANO.			
ARCIPEL. DI MADAGASCAR .	Isolu di Madagascar	Le più alte cime degli Ambosti-	
		menì	1,800
		Le più alte cime	
		dei Betanimeni	1.200
	La Grande-Cornora	Il Picco	1,200?
	Anjouan	Il Picco	600?
	Isola Maurizia (Francis).	Il Piter-Boot	432
	Isola Borbone	11 Pitone delle	102
		Nevi	1,955?
		Il Bernardo	1,900
		Il Vulcano	1.400

ACROCORI. Non essendo quasi tutto il suolo dell' Affrica altro che una serie di alti sterrati sovrapposti gli uni agli altri, questa parte del mondo dee necessariamente presentare un gran numero di acrocori. Abbiamo già accennati i due immensi acrocori, in cui si potrebbe dividere tutta l' Affrica-Continentale: aggiungeremo che il grande acrocoro elevato Australe è il più notabile di questa parte del mondo. L' Affrica non ne offre altro che, per un sì vasto spazio, si mantenga sempre ad una si grande elevazione. Nella parte esplorata da Douville, esso occupa tutto l'interno del continente tra il 5º parallelo boreale e il 15º australe. In questo vasto spazio le osservazioni barometriche fatte sopra un gran numero di punti gli danno un' altezza assoluta, la quale cresce da 430 tese nel paese dei Mouchingi e dei Moucangama, nel mezzo, fino a 1,100 tese nel regno dei Moloua, a tramontana, e fino a 1,200 tese nel paese di Bihè, a ostro. Aggiugneremo che il preteso acrocoro di Dembo, di cui questo viaggiatore non ha mai inteso di parlare, benchè trovisi indicato sulle migliori carte, ne fa parte. Ecco gli altri acrocori molto meno estesi . che si possono riguardare per ora come le contrade più elevate di questa parte del mondo.

Tavola dell' alterza approssimativa dei principali acrocori dell'Affrica

mdar nell' Abiss:nia
Atlante nell' interno delle reggenze d'Algeri e di
onti Nieuweld e i monti Karri da 500 a 800
nel distretto di Graaf-Revnet tra il Nieuwed e lo
distretto di Tulbagh
"chad nella Nigrizia-Centrale (Soudan-Orientale). da 180 a 200
'arriba nella Nigrizia-Centrale 200
outa-Djalo e del Sangara (Senegambia e Sou-
da 80 a 200?
ananaricon nell' isula di Madagascar 800?
focaranya nell' Affrica Orientale

Vulcani, Il Continente-Affricano, dicevano ancor dianzi i geografi, non offre verun vulcano attivo, la cui esistenza sia ben provata. I sette che, secondo Kirchet, trovansi nel Monomotana, nell'Angola, nel Congo, nella Guinea e nell' Abissinia, non sono menzionati in veruna relazione recente, nè da alcun viaggiatore moderno. Noi però avvertiremo che il Kordofan sembra avere alcuni vulcani, secondo le notizie pubblicate testè da Ruppel; e Monrad pretende pure che ve ne sia uno nel paese dei Calbongi , in mezzo agli alti picchi. Ma una notizia ancora più positiva si è che il Douville trovò non ha guari nel Congo, su' confini delle provincie di Libolo e di Ouisama, tra i regni di Angola e di Benguela, uno dei vulcani che le antiche relazioni attribuivano a questa parte dell'Affrica; esso e il Moulondou-Zambi o sia Monte delle Anime, così nominato dagl' indigeni, perchè riguardano l'apertura, per cui questa montagna vomita fiamme come la porta che dà alle anime facoltà d'entrare nell'altro mondo. Se il continente offre pochi monti ignivomi, le isole che ne dipendono geograficamente ne hanno parecchi; i principali sono: il picco di Teneriffa, sull' isola di tal nome ; e il vulcano della Corona, sull' isola Lanzarota, nell'arcipelago delle Canarie : il picco do Fogo (del Fuoco), sull'isola Fogo, nell' arcipelggo del Capo-Verde : il Vulcano sull' isola Borbone, nell' arcipelago di Madagascar.

VALLI @ PIANURE. I vasti descrit che occupano si gran parte della superficie dell' Afficie, offrono al tempo stesso le sue pianure più estese. Le più grandi pianure propriamente dette trovansi poscia seguitando la parte bassa del Sonegal, della Gambia ed altri funmi, i famoso delta del Nilo, la costa degli schiavi, ecc. L' Abissinia, la parte alta dell'impero di Marocco e del dianzi stato di Algeri, il Bibè, il Muchingi, il Cannobella, il Mucangama, il Dombos, nella Nigrizia Marcidionale ; i distretti di Tulbaghe el Grast-Reynet, nella colonia del Capo, presentano le valli più notabili dell'Afficia. Aggiungermo che la regione del Nilo d'era, nella mesgior parte del corso di questo gran fiume, una valle che ci sembra essere la più lunga che si conosce sorra tutto il globo, ma questa valle è pure sommamente angusta, poichè in alcuni luoghi non è più lorgo di alcune centinaja di piedi.

DESERTI. L'Affrica ne ha molti: Sahara, che è il più grande del globo, occupa sotto varii nomi la più parte della regione del Maghreb e stendesi molto avanti in quella del Nilo, ed anche in alcune parti oltre la frontiera settentrionale della Nigrizia. Il Sahara comincia quell' immensa zona di deserti di sabbia e di nudo sasso, che appartengono quasi soltanto alla parte calda e temperata dall' Antico Continente, e che stendesi dall' Atlantico fino all' estremità orientale del Gobi, sopra uno spazio di 132 gradi di longitudine traverso l' Affrica-Settentrionale, l' Arabia . la Persia, il Kandahar, il Tian-chau-uan-lou e il paese dei Mongoli. Per la natura del suolo capace di riscaldarsi durante il giorno fino a 50° o 60° del termometro centigrado, quella zona di deserti, e massime il Sahara, è assai celebre ed importante nella climatologia non solo dell'Affrica, ma di tutto l' Antico-Continente, Altri deserti men grandi stendonsi tra il Nilo, e il mar Rosso nella Nubia e nell' Egitto : quello di Angad occupa la parte occidentale del dianzi stato d' Algeri. Tutta la costa di Ajan e quella dei Cimbebi non sono che un deserto. I Karrous, nel paese degli Ottentoti, coperti ciascun anno a vicenda d'una superba verzura e d'innumerevoli greggi nella stagione piovosa, divengono nella stagione asciutta un deserto arido e una solitudine orribile.

Causa. Tranne gli stati Barbareschi i l'Egitto, una parte del Sahara, del paese degli Ottentoli e una stricia della Cafreria, tutto i resto di questo vasto continente è compreso fra i tropici. Pertanto il suo clima generale deve essere quello della zona torrida. Si può dire ezisndio che l'influenza di tal clima si la sentire sopra una gran parte di quelle contrade estesse, che la loro posizione più boreale dovrebbe renderne esenti, poiche non havvi realmente in Affrica se non la parte degli stati Barbareschi protetta dalla catena dell'atlante contro i venti influocati del deserto, e la parte del paese degli Ottentoti che i monti Nieuweld e i loro rami difeudono dai calori ardenti dell'interno, che godano i vantaggi del paesi situati nelle zone temperate. Eccetto questa striscia dell' Affrica e le contrade a cui l'elevazione del suolo procursi i vantaggi d' una latitudine più elevata, tutto è arso sopra questo continente, che vuoloi riguardare come la parte più calda del mondo. Nulla vi tempera il calore e l'arridità, fuori che le piogge annuali, i venti di mare e l'elevazione del suolo.

Abbiamo accennati l'ordine delle stagioni che si succedono nella zona torrida, e che per conseguenza dominano su più dei tre quarti del suolo dell'Affrica. Abbiamo pure accennati i venti terribili che imperversano sovente in questa parte del mondo. Aggiugneremo qui che tuttle le sue coste, eccetto la settentrionale e quella dell'estremità della Regione Australe, sono, generalmente parlando, le più insalubri che si conoscano; e che l'interno di questo continente offire, quasi da per tutto, e costantemente, nello spazio delle ventiquatro ore del di, un'alternativa di caldo e di freddo assai nociva a' suoi abitanti e sommamente pericolosa per gli Europei.

MINERALI. La mineralogia dell' Affrica è così imperfetta come tutte le altre parti della geografia di questo continente. Abbiamo però procurato di ordinare nella tavola seguente tutte le principali contrade secondo il più e il meno dei minerali che ciascua somministra; e ci giovammo per compilaria e delle antiche relazioni e dei viaggi più recenti. Abbiamo seguito d' Avezac nell' aver indicato l' esistenza dei diamanti nella dianzi reggenza d'Algeri. Questo fatto importante, rivocato in dubbio dai geografi moderni, tuttechè accertato da Plinio, trovasi confermato dai diamanti che si recosìesor fia le sabbie aurifere conducte dall' Oded-la

Dzchcb (la rivicra dell'Oro), affluente dell'Ouêd-cl-Rami, tra Costantina ed il mare.

Tavola mineralogica dell' Affrica

DIAMANTI. Regione del Maghreb, Algeri.

ALTRE PIETRE PREZIOSE. Nigrizia, Angola, Bibè, Cassanga, Muchingi, paese dei Moloua;
Affrica Ottomana, Egitto, nella catena Arabica; Madagascar.

Ono. Nigrizia, Bouré, Kamalia, nel Mandingo, Wasaw, Dankara, Haoussa, Wangara, Bambouk, Akim, ecc. ecc. Regione dell' Affrica Orientale, Abuta. Regione del Nilo, Oamamyl, le contrade lungo il Bahr-el-Abida, Abissinia, ecc.

Argento. Regione dell' Affrica Orientale, Chicovs; Nigrisia, l'acrocoro di Timbo, Baghermeh.

Rame. Nigrizia, paese dei Moloua, Borgo o Dar-Saley, Dar-Four, ecc. Affrica-Orientale, paese dei Cazembi, dei Movzi, dei Maquini, Butua, Zumbo, Inhambane. Affrica Australe, paese degli Ottentoli; Regione del Nilo, Fertit, Kordofan, ecc.; Regione del Maghreb, Impero ni Marocco.

Pioneo, Regione del Maghreb, Algeri, ecc.

Franc. Nigrizia, Bambouk, acrocoro di Timlo, Kalie, Dentilio, Angola, Longo, Benguela, paese dei Moloua, Sala, Ouassoulo, Beré, Mandara, Calanna, ecc.; Regione dell' Affrica-Australe, paese dei Maquini. Regione dell' Affrica-Orientale, paese dei Gazembi. Madagarscar, puese degli Ovas. Regione del Maghreb, Algeri, ecc. Regione del Nilo, Abissinia.

SALE. Regione del Maghreb, impero di Marocco, Tagaza, Aroan, Bilma, ecc.; Regione del Nilo, aerocoro di Baylur, Kordofan, Sennaar, ecc. ecc. Nigrizia Quusama, Angola, Benguela, Saley, o Vadai, Dar-Fuor, ecc. Arcipelago del Capo-Verde, isole Maio, Bonavista, Sal. Arcipelago delle Canarle, isola Canaria, Madagazcar.

VEGETABILI. Le nozioni che abbiamo intorno alla geografia delle piante dell'Affrica sono poche, perchè non si conosce di questa parte del mondo altro che le coste dei mari che ne bagnano quasi tutto il vasto contorno. L' interno è, per così dire, interamente sconosciuto, perchè nessun viaggiatore parlò da vero botanico intorno alle piante che vi crescono naturalmente. Alle notizie somministrate da Desfontaines intorno alla Flora Atlantica, dalle opere di Forskahl e del Delile intorno a quelle d' Egitto, da Viviani intorno alle piante della Cirenaica, alcuni materiali che si debbono allo zelo ed all'intropidezza dei colebri viaggiatori Salt. Caillaud, Oudney, Denham e Clapperton, bastano perchè possiamo concepire un'idea precisa della vegetazione dell'Affrica-Centrale. Oltre a ciò alcune altre contrade furono particolarmente studiate, sia perchè sono sedi d'opulenti colonie, sia perchè il caso vi condusse botanici avveduti. Così il Capo di Buona-Speranza fu visitato da una moltitudine di naturalisti che ne fecero bastantemente conoscere le singolari produzioni vegetabili : il Senegal da Adanson, e recentemente da Leprieur e Perrottet; il Congo da C. Smit, Sierra-Leone da Smeathmann, la Costa d'Oro da Afzclius, la Guinea da Thonning, i regni di Owara e di Benin da Palisot Beauvois, le isole di Madagascar, di Francia e di Borbone da Commerson, da Petit-Thouars, Bory-Saint-Vincent, Bojer, ecc.

La coste di Barboria presentano, quanto ai loro escetabili, la massima somiglianza a quelle della Penisola Spagnuola, Separate per lo spazio angusto dello stretto di Gibilterra cesse sembrano essere contiguo e riprodurre i medesimi esseri. Perciò si osserva una singolare analogia tra la Flora di Algeri o quella dell'Andulusia e di Velenza ji Ispagna, Gil olivir, gil aranci, i loche. mærops humilis, il ricino arborescente, la palma vi crescono egualmenle bene. Un calore alquanto più fort in questa parte dell' Affica farorisco lo sviluppo di alcune forme sconosciute all' Europa-Australe, ma questa forme non sono che specificamente diverse, oppure sono raramente abbastanza differenti per costituire generi distinti da quelli che crescono in Europa. Lo piante della Circaniach anno pure grand lo somiglianze con queste ultime; esse sono come l'intermedio o passaggio tra le specie allantiche e le specie egitane, egià vi al risconatrona lestoni di quei generi che sembrano popriti della zona torrida. Il zizaphus fotus è si abbonda nte in questa contrada che i pobil antichi si nutrivano solo del suo frutto, cal vervano ricevulo per questo

il nome di Lotofagi.

L' Egitto presenta gran numero di piante particolari e talmente caratteristiche, che il loro semplice aspetto magro e rattratto basta per farne riconoscere la patria. Nell'Alto-Egitto crescono in copia quelle numerose specie di cassia, le foglie di alcune delle quali (C. obovata e acutifolia) compongono sotto il nome di sena un ramo di commercio assai ragguardevole. Oltre la palma dattilifera e il camerope, vi s'incontra pure un' altra specie notabile di palma, che il Delile rappresentò sotto il nome di palma Doum (cucifera thebaica). Molte piante acquatiche tanczzano il Nilo con le loro larghe foglie, ed Innalzano graziosamente i loro flori sopra la superficie delle acque; tall sono le nymphaea lotus e cærulea, che si riconoscono negli emblemi geroglifici degli antichi monumenti; ma il nelumbium speciosum, efficiato parimente nei monumenti egizii, disparve dalle acque di quel flume. Il frutto designato da Teofrasto e da antichi autori, sotto il nomo di persea, vien somministrato da una pianta che de Sacy e Delile pensano essere il balanites couptiaca, picciolo albero spinoso, che ingembra le parti sabbiose non solo dell' Egitto, ma eziandio d'una gran parte dell' Affrica-Centrale, e che trovasi in copia nel Senegal. Se si esaminano le piante recate da Salt dall' Abissinia, trovasi che la sua vegetazione non ha ancora il carattere di quella che è dominante fra i tropici : essa offre però certe somiglianze con quella delle coste di Mozambico e del capo di Buona-Speranza. În questo paese Bruce trovò una specie di protea, e Salt un pelargonium, generi che si sa essere proprii del Capo di Buona-Speranza e della Nuova-Olanda. Il caffè cresce naturalmente sulla costa affricana del mar Rosso presso al Bab-el-Mandeb, allo stesso modo che in Arabia. Le piante dell'Alto-Egitto, e delle contrade più addentro nel continente, somigliano per contrario moltissimo a quelle della costa occidentale dell' Affrica.

Nessun paese offre ne' suoi vegetabili una fisonomia così singolare come il Capo di Buona-Speranza. Là vivono le numerose specie degli crica, dei protea, dei pelargonium, dei mesembryanthemum, degli ixia, degli stapelia, ecc. ecc. Questi generi sono composti di una moltitudine di specie tutto riunite verso la punta australe dell' Affrica, tranne una o due, le quali si avanzano fino alle coste settentrionali, e somigliano a disertori che s'allontanino dal loro reggimento. Do Candolle dimostrò la somiglianza delle produzioni vegetabili del Capo di Buona-Speranza con quelle della Terra di Diemen, che occupa una posizione geografica quasi simile, cioè che è situata equalmente all' estremità australe d'un gran continente. Le piante dell' Affrica equinoziale sono molto simili tra loro per un grande spazio delle coste occidentali. Cosl havvi una grande uniformità di vegetazione dalla riviera del Senegal, pel 16º grado di latitudine boreale, fino al Congo, pel 6º grado di latitudine australe. Fra gli alberi vi si osservano l'adansonia dianitata o baobab, quel culosso del regno vegetale che esiste parimenti in Nubia; il bombaz pentandrum, l' clais guineensis, ecc. Questi ragguardevoli vegetabili sono sparsi per uno spazio assai notabile della costa. Lo stergulia acu-

minata, albero i cui granelli o semi, conosciuti dagli indigeni sotto il nome di cola, hanno, dicesi, la proprietà di rendero potabili le acque più infette, e trovasi sulle coste di Guinea e di Sierra-Leone ; finalmente l' anona senegalensis; ed il chrysobolanus icaco sono pure alberi utili che trovansi lungo le riviere dal Senegal fino al Congo. Mercè le faticose indagini di Perrottet e Leprieur abbiamo notizie importantissime intorno ai vegetabili della Senegambia pubblicate nella flora di quella contrada. Reca maraviglia il trovarvi non solamente le specie che crescono nella regione dell' Affrica simili pel clima alla Senegambia, come l'Alto-Egitto, l'Arabla, ecc. ma eziandio piante che si credevano proprie della Malesia (Areipelago Indiano), di Madagascar e dell' America Meridionale. Egil è però necessario avvertire che tali somiglianze di vegetazione non esistono se non fra le contrade le quali si distinguono per un calore eccessivo accompagnato da umidità, come le rive della Gambia e della Casamancia. Quanto ai luoghi sabbiosi ed aridi del Senegal propriamente detto, essi forniscono produzioni vegetabili simili a quelle di Egitto e di Arabia. Le piante alimentari coltivate dai nativi della costa occidentale dell' Affrica sono : Il grano d' India (zea mais), la cassava (jatropha manihot L.); due specie di legumi, del quali uno è il cytisus cajan L., l'altra è una specie di fagluolo (dolichos) e l'arachis hypogea. I migliori alberi fruttiferi di quella contrada sono : il fico d' Adamo (musa sapientum), il papajo (carica papaya), i limoni, gli aranci, il tamarindo, l'elais guineensis che fornisce l'olio di palma, e il raphia vinifera che dà, come pure l'elais ed una specie di corupha, il famoso vino di palma, Alcuni autori avvisano che la più parte di queste piante sieno d'origine straniera all' Affrica. Cosl Roberto Brown attribuisce un'origine americana al grano d' India (mais), alla cassava, all'amanas , al papajo , e al tabacco, laddove crede che il fico d' Adamo, il limone e l'arancio, il tamarindo e la canna da zucchero vi siano stati importati dall' Asia, L'interno dell' Affrica equinoziale non è conosciuto dai botaniei: la piccola quantità di piante pubblicate nella Flora d'Owara e di Benin non può dare idea esatta della vegetazione di quelle vaste contrade. Ciò non ostante se si comparano a quelle di Congo, del Senegal e dell'alto Egitto, trovansi fra loro mirabili somiglianze, le quali provano chiaramente, per nostro avviso, questa legge universale: che le stesso cause climateriche danno origine agli stessi prodotti vegetabili. senza che sia necessario supporne la trasmigrazione da un paese ad un altro. Ci rimane a dire alcuna cosa intorno alla Flora delle isole principali che

si reputano dipendenze dell'Africa. Le Canarie presentano una somiglianza intermedia assai notabile tra le piante europee, o piutosto moditerrane, e le piante equinoziali. Le forme europee vi sono ancora dominanti, ma le speche hanno già hi vigore proprio dei vegetabili (ella zona torrida, o per servici d'altri termini, vi si trovano specie arborescenti di generi che hanno presso noi le loro specie erbacee. Il estatogo delle piante dell'Isola d'i Sunt'Elena, compilato da Roxburgh nel 1813, offre gran numero di piante, delle quali di quest'i Sola; me assa offre questo di noballe, che nutrisse enache un maggior numero di piante d'Europa, non ostante la sua grande distanza da questa parte del nondo.

Nello Isole di Madagascar, di Francia e di Borbone, intermedie tra il continente dell'Africa e l'arcipalgo Indiano, crescono i vegetabili indigeni di queste due vaste regioni. Madagascar effre nella sua parte occidentalo le piante della costa d'Africa, e quello delle Indie nella parte che è verso oriente. Quest'isola, come pure quelle di Borbone e di Francia racchiudono un gran numero di piante che sembrano proprie di esse, forse perchè le località simili dell' India non sono ben conosciute. Egli è à Madgascar che il nepenthes distillatoria. Ira altri singolari vegetabili, fu osservato per la prima volta. Alcune specie vicinissime si rinvennero nelle Inilio Orientali. Il numero degli orchidei è si grando nelle tre grandi isole dell'Alfrica australe, elle Du Petti-Thouars pubblicò un'opera speciale intorno a questa sola famiglia. Lo stesso dicasi delle felci che abbondano in questo, sola e che i leo-lonnello Bory-Saint-Vincent fece conoserre nello Species di Willdenow, o ete sono incidite nel suo vasto e magnifico erbolojo.

ANIMAI. Riunita Biscamente all'Asia per l'istmo di Suez, l'Affrica, tranne alcuni animali che sono comuni a questi due continonti, offre una fisonomia zoologica così distinta come se cessa ne fosso separata per una distanza eguale a quella d'un diametro del globo. Questi animali affricanosiatici piutosto che asiatico-affricani, non si estendono più in là della penisola Arabica, tanto similo geologicomente all'Affrica boreale, laddove tutte le altre parti racchiudono una creazione particolare. Comunque la cosa sia, la ripartizione degli essori sopra questo vasto continente vuol esser generalmente descritta a questo modo.

In tutta l'Affrica Centrale e Boreale vanno erranti il leone, la pontera, lo struzzo, i lupi dorati, le gazzelle, e gli antilopi, dei quali neppur una specie trovasi a ostro dell'altro tropico, ovo sono accumulate tante altre speeie. Da per tutto quegli antilopi sono il pasto dei lioni e di tutte le altre specie di tal genere, come pure dei lupi dorati, delle jene e dei pitoni. Il cammello da una sola gobba, di cui le carovane popolano oggidi il Sahara e dà al deserto la sua fisonomia nomade, non fu introdotto al ponente del Nilo, se non dopo il ui secolo. Ma al di là dal Sahara, daechè comincia l'influenza umida dei grandi flumi della Senegambia e del Soudan, appare una ereazione i cui esseri non oltrepassarono mai i confini del deserto. La vivono. estendendo i loro viaggl fino al Capo di Buona-Speranza, gli elefanti affricani a grandi zanne e a denti molari segnati di losanghe, quei rinoceronti a due corna, ben conosciuti negli spettacoli di Roma, la smisurata giraffa, l'ippopotamo informe. Fra i due tropici trovansi quelle varie specie di cinoeefali, delle quali neppure una sola abitò mai l'Egitto, e tre vi avevano altari; culto che per conseguenza non potè cominciare se non nel paeso di quelle scimle. Gli uni a viso dipinto non abitano che le Guinee; gli altri la punta australe dei Continente, altri in fine i paesi dal Sennaar fino alla Cafreria. Negli avvallamenti del Nilo superiore e de' suoi affluenti vivono due specie di quel fence descritto e rappresentato da Bruce e che era stato creduto dianzi un galago. Le sue smisurate oreechic oltrepassando i due terzi della lunghezza del suo corpo di canc, gli tolgono molto della forma di un quadrumano. Effigiato sui monumenti del Basso-Egitto insieme coi cinocefali, con lo scarabeo sacro, e con gli antilopi dello stesso paese, il fence dimostra l'origine etiope del popolo che innalzò quei monumenti. In questa ultima zona che si stende lungo la costa di Zangucbar, il buffalo del Capo percorre le stesse foreste che l'elefante : finalmente di là dal tropico australe vivono quelle numerose specie di antilopi , distribuite ciascuna in certe situazioni che non abbandonano mai, dai canneti de' lidi fino alle punte acute delle rocce. Codesti antilopi sono in gran copia su queste estremità dell'Affrica, quasi per compensaria del non avere alcuna specie di cervo. La vivono pure negli stessi cantoni quei zebri conosciuti dai Romani, e quei quacchas tanto simili ai zebri, che si presero dapprima questi due animali pe due sessi della stessa specie; quel facocero a corpo di porco, e dente mascellare d'elefante, la cui faccia armata di quattro protuberanze lo fece pure nominare

cinghiale a maschera; quel cinghiale etiope a lungo grugno, le cui immagini si reggono nel mosaleo di Palestrina, e che ha due paja di coste più che il nosiro cinghiale, o a cui fu reso Iestò il suo anileo nome di coiropotamo. Pinalmente fra I rettili di questo continente ciliamo i coccodrilli, i succho, e i khamse onorati dagli Egiziani a forse differenti dal coccodrilli del Niger e del Sonegaj; que imonitor, quel iu pinambi, quel camaleonti, di cui alire specie si trovano in Ispagna e nelle Molucche. Madagescer ha, come l' Affria, il sua crezaione propria nessu no de suoi mammiferi non importati te è forse comme con questo Continente. Tali sono quel makti a non la costa occidentale; quel terrece inscitivori che tengon luogo delle tucrolos squamose dell' Asia e dell' Affrica, e dei formical dell' America, d cui il Madagescar non ha pure una sola specie.

La macagiscar un profit dus sons specimo gran somiglianza, in sui confini delle varie regioni che ciigono questa vasta contrada, con quelli dell' Europa e dell' Asia. Inoltre la varietà del suolo produce influenze secondarie e nuove sopra ciscauna delle grandi rone in cui è divisa la sua superficie. Cost la Regione del Nilo e le spiagge del Mediterraneo hanno specie simili a quelle dell' Arishia, della Persia, e della Spagna. Le sabble deserte dell'Affrica-Centrale sono la patria di specie amanti delle solitudini; laddove l'estremità meridionale presenta una fisono mia intermente nuova caratteristica negli uccelli che essa nutrisce. Finalmente Madagascar, che caratteristica negli uccelli che essa nutrisce. Finalmente Madagascar, che una crastione affitto specifica. Lonché pe suoi caratteri sia interamente al fircana. Quanto alle isole dell' Oceano Atlantico, come Sant' Elena, l'Assensione, le isole dell' Oceano Atlantico, come Sant' Elena, l'Assensione, le isole dell' Oceano Atlantico, come Sant' Elena, l'Assensione, le isole dell' Oceano Atlantico, come Sant' Elena, l'Assensione, le isole dell' Oceano Atlantico, come Sant' Elena, l'Assensione, le isole dell' Oceano Atlantico, come Sant' Elena, l'Assensione, le isole dell' Oceano Atlantico, come Sant' Elena, l'Assensione, le isole dell' Oceano Atlantico, come sant' sensione pecie provente dell' della della come della contrale della come sensione della come dell'antico della come sensione dell'assensione della come della c

nienti delle coste vicine.

L' uccello più prossimo ai quadrupedi per le sue forme, lo struzzo, che Aristotele disse assal ragionevolmente partim avis, partim quadrupes, non abbandona la zona equatoriale e i descril di tutta l' Affrica. Esso è rappresentato in America dal nandu, e nella Polinesia dai casoari : esso è il cammello pennuto del deserto, ed è con la gazzella l'obbietto di milie favole presso gli Arabi e i Negri. Il messaggiere o sia ii segretario, singolare uccello rapace che vive di rettili, che sa combatterli con destrezza e divorare senza pericolo, abita il territorio del capo di Buona-Speranza. Poche regioni del globo sono così popolate di uccelli rapaci d' ogni specie come l' Affrica. Gli animali che vi nascono in copia, forniscono col loro corpi a tutti i rapaci una preda abbondante e facile. Si è per questo che i grandi avoltoi i quali si alimentano di carogne, i grifoni, lo schifoso ch incou, l'oricou a pendenti carnosi, stanno incessantemente ad aspettare la caduta di qualche animale e si precipitano sui suo cadavere che divorano in pochi istanti, e specie più piccole, i perinopteri, vengono ad aggiungersi commensali a quei banchetti. Alcune aquite sono distribuite per tutt'i paesi dell'Affrica e sulle rive delle acque dolci o dei mari, e là pescano le pigarghe, o aquile che vivono di pesci. Tali sono sopra tutti e in primo ordine, il blagro e il vocifero. Gli altri rapaci diurni sono circaeti, sparvieri, avoltoi, e specialmente il gimnogeno di Madagascar, il nibbio parassito, I couhich dell' Egitto, il nauclero di Riocourt, i bozzagri, i buzardi e i falconi. Quanto agli ucceili rapaci che la luce del giorno offende, ciascuna picco la tribù è a un di presso rappresentata su questo Continente. Finalmente siccome gl'insetti vi pullulano in copia, i falcinelli, che giustamente furono nominati i falconi entomofani, vi si trovano a sciami così numerosi come varii. Come l'America e l'Asia, la zona calda della Regione del Capo ha dei curucù, uccelli singolari con penne di raro spiendore. Ma là soltanto trovansi quei musofagi e quei

touraci a vestimenta non meno splendide. La numerosa famiglia dei cuculi è ricchissima di specie in questa parte del mondo. Essa nutrisce i calciti o cuculi bronzati, gl' indicatori, celebri per quello che ne racconta Levaillant, i coucali il cui pollice è armato d'un' unghia tagliente; ma solo a Madagascar trovansi i vouroudriou e i coua o i taitsou. I pagonia, i barbu, l barbioni sono affricani. I numerosi calao e fra gli altri quello di Abissinia che vive di cadaverl, vi sono in luogo de' toucan d' America ; e quanto agli uccelli di quest' ultimo genere si trova il loro rappresentante a Madagascar nell' euricero. I pappagalli pullulano nelle contrade boschive dell' Affrica calda. Dal Senegal proviene il pappagatto a collare; dal Congo e dalla Guinea ei arriva il jaco grigio, tanto abile a imitar l'uomo; e nei campi di Teffs si abbattono le stridule turbe innumercioli del papagalli-passeri (perruchesmoineaux). I pichi, gli alcioni, gl' ingojaventi, le rondini vi hanno specie variate, i soui-manga vi tengono luogo dei colibri del Nuovo-Mondo, e le unune, degli enimachi dell'Asia, I corvi, l chouca, i rollieri, i rolli vi hanno individui ragguardevoli. Lo stesso è dei vespai, delle varie specie dei bruchi, dei bagadesi, dei manikupi, dei drongi, dei moscherini, dei merli, dei trachetti, dei silvii, delle rondini, dei pungibovi, delle allodole, ec. ec. Ma noi citeremo principalmente di tutti questi generi una specie di corvo a becco fortissimo, il corbivò, e i merli dalle penne bronzate e come passate al fuoco.

In questa serie di specle, così mirabilo pel numero degl'individui, nessuna famiglia senza dubbio ne fornisco più di quella del passeri. A comiciare dai tessitori, che legano questa tribà ai truptati dell'America e che
sono I più abili artelled che esistano per tessere le fila che essi impiggano
nella costruzione dei loro nidi, si contano I passeri, qualunque siano I piccoli generi in cui si cercò di distingueril, per miliona d'individui e per centinaja di specie. Così le vedove dalle lunghe code, gli orici dalle penne di
ducou, i seneggia dia tutti i colori, zuzuri, rossi, piccliettati, neri, ecc., sembrano farfalle destinate a ornare pel loro vivaci colori i cardi selvatici matra di cal mangiano i semi. Questi ucetili pertanto si trovano accomodati au
nuolo che produce la gran copia le sementi alimentari, come i migli, i
guali, i granesticochi, i fistoria i, fringuelli marrini vi hanno numeroso specio. Ma il genero colicou è proprio soltanto del Capo, e vi si trova pure un'eleanne circularora.

Nelle varie contrade dell'Affrica vi sono colombi, e fra gli altri il piccione verde o waalia di Bruce, si diffuso per l' Abissinia; ma i gallinacei di gran dimensione vi sono rari. L' Affrica diffatto non nutrisce che alcuni grossi uccelli di villa, originarii dell' India, e la sola razza che le sia propria e che sia naturalizzata in America oggidì è quella delle galline Numidiche (pintades) di cui si conoscono quattro specie che hanno carne di delicatissimo sapore ; tuttavia le sabbie sterili di questa parte del mondo, simili per la loro sterilità alle steppe degli acrocori dell'Asia, sono la patria adottiva delle pernici, dei francolini, dei ganga e di alcune specie di turnici, uccelli che per natura si avvolgono nella polvere. Egli è pure in quegli oceani mobili nominati deserti che si dilettano di vivere i trampolini corridori, come le starde, quelle gru dalle lunghe gambe, quel marabou dalle penne delicate e leggiere, quegli antropoidi o gru delle Bajeari che lmitano i gesti dell'uomo. Quanto alle spiagge de' mari o alle rive dei fiumi , pullulano quivi quegli uccelli delle coste che sembrano sparsi per tutte le zone ardenti, come i piogginosi, i cavalieri, i bargi, ecc. Ciò non ostante le pavoncelle a pendenti carnosi, i burrini, gl' ibici, anticamente onorati nel culto egiziano, e principalmente le ombrette a piume del colore del tabacco di Spagna, le spatule le cicogne, gli anostomi, i tantali, gli edicnemi, le giarole, vi hanno specie che sono proprie soltanto di essa, e solo sulle rive del Mar Rosso vi-

vono i dromi dalle nenne mezze bianche e mezze nere.

L'Affrica nutrisce pure uccelli pălmipedi che le son proprii, quali sono gli anhinga, e specie che sono diffuse secondo le latitudini in altre parti dol mondo, quali sono i grebi, i sterni, i cormorani, i pellicani, i rincopi, i petreli, gli albatrossi, le antire e le oche. I grandi palmipedi marini e antartici si ricoverano principalmente sull' estremità australe di questo continente. Anticamente viveva nelle isole Maurizia e di Borbone un grande uccello, da lungo tempo estinto, che nominavasi dronte; i suoi avanzi soli attestano un esistenza, che cagiona un vuoto nella grande catena degli

I rettili non sono così moltiplicati in Affrica come in Asia ed in America. Nel Nilo però, nel Senegal e nel Niger vivono quei grossi coccodrilli anticamente venerati dagli Egiziani. Serpenti velenosi, fra gli altri la cerasta cornuta, sono sparsi nel territorio del Capo. Delle lucertole variegate, dei gecko e dei batraciani in picciol numero sono ripartiti nei nostri eataloghi come proprii di questo continente, e molte testuggini franche, di preziosa rendita pei navigatori, frequentano i luoghi dove le navi possono ancorare e le isolette vulcaniche dell' Oceano-Atlantico.

I pesci affricani sono ancora assai mal conosciuti. Quelli delle neque dolo i dell' Egitto, studiati dal dotto Geoffroy-Saint-Hilaire, sono perfettamente descritti. Quivi s' incontrano quel gigantesco e singolare bichir, quei cofani, quei pimelodi numerosi e varii. I pesei del mar Rosso, studiati da Ruppell e rappresentati nella sua grand opera, somigliano per le loro forme alla più parte dei pesci sassatili dei mari caldi dell' Asia, e la più parte s'incontrano pure nell'arcinelago della Sonda, eccettuati alcuni piccoli generi particolari. Le coste occidentali dell' Affrica, bagnate dall' Occano-Atlantico, nutriscono i pesci delle zone calde, laddove i paesi bagnati dal Mediterraneo, hanno pesci simili a quelli delle coste di Spagna e di Francia. Finalmente i mari australi che si terminano alle rive del capo di Buona-Speranza producono le specie confinate in tutte le latitudini antartiche situato a ostro dei tre grandi capi. I pesci della costa orientale, tra i tropici, sono quelli dell'Occano Indiano.

Lo stesso è dei molluschi, tranne i terrestri le cui specie variano secondo le regioni : le conchiglie marine della zona equatoriale sono simili, sulla costa orientale, a quelle dell' Oceano-Indiano. Tuttavia, belle specie nuove s' incontrano eiascun giorno a Madagascar, e quelle delle costo del Senegal descritte da Adanson, benchè poco numerose, furono meglio studiate dappoi. Nelle acque dolci del Nilo vivono quelle belle ostriche scoperte da Cailliaud e nominate eterie. I molluschi delle spiagge del Mediterraneo hanno qualche somiglianza con quelli d'Italia o di Sardegna, e su questo medesimo mare navigano a grandi turbe gli antichi murici a porpora dei Romani, che altro non sono se non le janthine, si ricche di colore purpurco e paonazzo. Sulle roccie del Capo trovansi in gran numero le natelle, gli oscabrioni, e sulle spiagge del mar Rosso si bene studiate da Savigny, migliaja di dori, d'aplisie, ecc.

Gli insetti d'Affrica, beuchè sieno stati argomento di parecchie opere, e fra le altre di quella di Beauvois, sono sì varii e si numerosi di specie che sarebbo impossibile nominare solo le più importanti senza deseriverne un lungo catalogo. Sono varii di genere secondo i luoghi e i limitl geografici,

e sono interamente soggetti all'influenza del elima.

Fra i zooliti, splendide attinie, polipi di tutte le forme, madrepore ne cingono le coste. Sulle spiaggie dell'Affrica nel Mediterranco si pesca il vero. corallo, si ricercato per gli ornamenti di capriccio in tutto l' Oriente. Il mar Rosso è ingombro di que coralli si importanti pei naturalista, ma troppo formidabili pei naviganti.

GEOGRAFIA POLITICA

SUPERFICIE. La superficie dell'Affrica può essere stimata in numeri rotondi di 8.500.000 miglia quadrate.

POPOLAZIONE. Sembra probabile che la popolazione assoluta dell'Affrica ascenda a 60,000,000 d'abitanti. Dividendo questa numero per 8,300,000 e trascurando le frazioni, sì avrà 7 per quoziente, che rappresenta la popolazione retalica dell'Affrica. Se poi si volesse comparare questa grande divisione del globo alle altre parti del mondo, si troverebbe che l'Affrica occupa il terzo luogo sotto il triplice aspetto della superitici, della popolazione assoluta e della popolazione relativa, come i nostri lettori gossono convincersene dando un'occhiata salla tavola da noi presentatio.

ETNOGRAFIA. L'Africà è abitata da gran numero di nazioni, le cui lingue furono obbietto di molte importanti ricerche in questi ultimi anni. Senza entrare ne' particolari che sarebbero fuori di luogo in quest' opera, ci contenteremo di menzionare in ciascuna delle grandi regioni, in cui abbiam divisa questa parte del mondo, i popoli principali, ripartendoli secondo le varte lingue che essi partono. L'Attante etnografico del tobo è nostra guida; perciocche fra alcune nuovo denominazioni, e nomi, a quando a quando strani, non abbiamo trovato, nelle più recenti descrizioni dell' Afficia, alcun nuovo fatto abbastanza importante per recarci a cangiare ed anche a modificare le classificazioni che averamo in esso proposto. Soltanto abbiamo riempituto qui una parte dei vuoti, che lo stato imperfetto dell' etnografia ci aveva costretti a lasciar sussistere nell' Atlante etnografico, con alcuni fatti comunicatici da Douville, fatti che d'altronde concordano quasi all'intutto colle notirie da noi raccolte a Lisbona intorno alle lingue parlate nell' Afficia Protoshese.

Tavola della classificazione dei popoli dell'Affrica secondo le lingue.

La REGIONE DEL NILO offre le famiglie o stirpi seguenti :

FANCIAL ROZINA: I Copit che sono i discondenti degli antichi Ezzizi. Dopo l'introduzione dell' slaminom in Egitto i lougo della loro lingua succedete a poco a poco l'arabo, finché quella foi ioteramente estinta verso la metà del svu secolo. I Copit sono presentemente pochissimi, quanto alla haqua soglinasi riguardare como Arabo e come ramo della famigla Semitica. Semitra ciò non ostante che nelle montagne di Mathmathha, di sopra del golfo di Cabes, et fio un cantone della figizza interore, si parii ancora sifatta lioqua, la quale, come or ora dicemmo, è affatto spenta nel paese che ne fu la culla.

Fasialla Nuntana: i Nubi ed i Kenous (Kenous) nella Nubia. Parecchie migliaja di Kenouz vivono nelle principali cuttà dell'Egitto, eve sono conosciuti sotto i nomi impropriti di Barbary, Berbers, o Barabra. Sono i tratti di questo popolo che, secondo Champollion ed altri dotti, s'incontrano nei monumenti che rappresentano gli

antichi Egizii.

Fanicila Troclopitica: i Bicarii, gli Hadendoi, gli Hammadeh, gli Amarer, ecc.; gli Hdarchi, di cui i Bortoum sembrano essere la tribà meno incivilita, ma nello stesso tempo la più potente; gli Ababdé confusi falsamente cogli Arala beduini. Tutti questi popoli occupano la parte della Nubia situata a levante del Nilo.

- FANGLIA SCHING-DANALI; gli Schlho (Shibo) propriamente delli, abitano presso il passo d'Assousli, e gli Hazorii presso quello di Tarnata nell'Abissinia; i Danahdi, popolo nomado che va errando luzco la costa del Babel-Mandels sino a Arkito, riguardansi i Dumhocti coma la sua tribù più potente; gli Adalel occupano il passe situato tra il Babel-Mande b i dintorni di Zvyla.
- 1 CRELUCCAI (Scilouk), conosciuti pure sotto i nomi di Nubi o Fongi, lungo l'alto Bahrel-Abiad, e nal regno di Sennaar, di cui erano la nazione dominante prima della recente invasione degli Ottomani.
- I TCHERET-Agow, nel centro dell'Abissinia; i quali sono buoni e valorosi cavalieri.
- I Foriant, che compongono la parte principale della popolazione di Dar-Four.
- La REGIONE DELL'ATLANTE non offre che una sola famiglia, alla quale appartengono tutti quelli de'auoi abitanti che ai possono riputare indigeni; essa è la
 - Fanctat. Artaxrac; gil. Amasigi. detti impropriamente Berber o Berebber e nominati pura Schiell (Shuble), Qodali (Gueblar), Gec., i quali occupano le alte valii dell'Atlante e una parte delle pianure nell'impero di Marocco, il dianzi alsto di Algeri e quello di Tunici casi sono divisi in molte triba, di cui parecchi acono affatto indipendenti. I Triarriki (Tunick), nazione numerosa e guerriera sparas su tutta la parte mezzana del Salaria; I Tribo, che occupano quasi tutta la patte orienzia de parte mezzana del Salaria; I Tribo, che occupano quasi tutta la patte orienzia del merificionale dell'impero di Marocco, ore essi virono quasi tutta i governati da capi edipendenti.
- La REGIONE DEI NEGRI o la NIGRIZIA presenta le famiglia o stirpi aeguenti :
- I Vollet o Joloft che sono riputati più helli e più neri di tutti i Negri: essi posseggono i regoi di Bourli-Jolof, di Cayor e di Baol, e compongono la massa principale della popolazione di quella di Bondou, del Basso-Yani e di Salum.
- Păstutai Manivazi i Mandingi, nazione potente, abbastanta ben ordinata e industre, fre le mai della quale troras ingust tuttă il commercio dell'oro e dell'avorio, e che faceva dianzi quast tutto quello degli schiavi. Oltre il vasto territoro fra la Gambia del Tiches et il paste delli canto benanto ali Kaisi (Kisce), il Mandingi posseggiono dell'arcia della coste calcia della coste carte il Assolu. Nella parte occi-dentale della Nigraria-Centrale (Soudas-Occidentale della Nigraria-Centrale (Soudas-Occidentale della Nigraria-Centrale della coste carte i s' Mandingi sono la nazione più numeras dal dinazi impero di Bambara, di cui erano il populo domionate prima della sua divisione: essi posseggiono pure il Sanabultila, il Time di litti parti. J'Gonzou, nazione assai incivilità, che occupi il costa della Nigraria-Occidentale della coste coli Nigraria-Occidentale della coste coli Risa come para altre parti di questa contrata di carte il filo Nonce dei Risaj, come para altre parti di questa contrata di carte il filo Nonce dei Risaj, come para altre parti di questa contrata di carte il filo Nonce dei Risaj, come para altre parti di questa contrata di carte il filo Nonce dei Risaj, come para altre parti di questa contrata di carte di distinuita di carte di carte di carte di carte di distinuita di carte di carte di distinuita di carte di di carte di distinuita di carte di d
- 1 Forsas o Fallaxius detti pure Foultani, Fellani, Poult, ecc., nazione ssain immerose o potente, sparsa in quasi tutti gi stati della Nigriat-Occidentale (Sonegambis) ove postirde il Fouta-Tore, il regno di Bondon; il Fouta-Dislon), il Foutadou e il Brotto. Nella Nigriat-Centrale (il Sondon delle notre certe), essa occupa l'Obiassedon, il Sangara e il altre contrado, come pure il vasto impero del Pellani o II Diazonski con la componenti o nazione nazione di proposita del productione di plata della proposita del productione di Plata o Sandon della confessione del Pouta-Bioli (Pouta-Bioli (Pout
- ta-Dialon), del Kouronia, del Baleya, del Firia, del Sangara, del Soullinana, del Boure.
- I Kissount, nel regno di Tombonetou, nella Nigrizia-Centrale (Soudan).
- I KALANNAS, nel regno di Kalanna, nella Nigrizia-Centrale.
- Famella Hagussa: gli Hagussi, che compongono la parte principale della popolazione delle province di Cachonal, Gouber, Kano, Doury ed altre dell'Hagussa, vasta contrada che è il nucleo dell'impero de Fellani o Fellatab.
 - I YARRIBANI, che sono la naziune dominante del vasto regno di Yarriba.
 - I Mandant, nel regno di Mandara, nella Nigrizia-Centrale (Soudan).
- I Bachemest e i Monnt che sono le nazioni dominanti dei due regni di Baghermeh e di Mobha nella Nigrizia-Centrale (Sondan).
 - Famiglia Boanuana: i Bornuani, che compongono la parte della popolazione del Bor-

- non propriamente detto, e di alcuni altri distretti presentemente separati dall'impero di Bornott.
- 1 Timmanii, atanziati dalla foce del Grande-Scarico fino al Capo-Shilling; sul loro territorio trovasi la colonia inglese di Sierra-Leone.
- I BOULLANI, a scirocco dei precedenti, lungo la costa finn alle frontiere del regno di Capo-Monte, e sparsi molto addentro nell'interno e sulle isole vicine.
- Famiglia Aganzia: gli Acanti (Asbantees), nazione dominante nell'impero d'Acanzia, e i popoli stanziati nella più parte dei regni che ne sono tributarii, o vassalti.
- Famicala Dagoumba: l Dagoumbi nel regno di Dagoumba (Dagwumba), vassallo dell'impero d'Acanzia.
- Gli Arrio Ingrant, nel regno di tal nome, i quali aono tributarii agli Acanzii.

 I Kernapii (Kerrapees), pazione assai numerosa, divisa in molti piccoli stati quasi tutti
- fributarii agli Acanzii.

 Fanigula Arprasi: i Dahomei, nel regno di Dahomey proprio, del quale sono la nazio-
- FANICIA ARDRANI: I D'AROMEI, nel regno di Dabomey proprio, dei quale sono la nazione dominante; i Judi, nel regno di Judah, tributario a quelle di Dabomey; gli Ardri, nel regno di Ardrab tributario a quello di Yarrina; i Benini, nella più parte del vasto regno di Benin di cui snno la nazione dominante.
- Famicia Kayli: i Kayli (Kaylees), e i Gingoumi, nei regni di Kayli e di Gongouma nell'interno della costa di Gabon.
- Faucia. Lorea: ali altitati del Conço proprio, nel Sogno (Sonbo), del Cagonco, del Laongo, del Hagumbo del Condo ecc., che parano vari diadetti della liagua Conça, ali abitati dell'I/o, del l'ancobella e del Sala, la cui liagua è un miscaglio del Fabouda e della conest Douvillo ci rapprenenta il Sala come uno delpi pi potenti stati di questa parte dell'Affrica: aggiungeremo che esso corrisponde all'Auzico e al Micoco degli attibibi viaggiatori e delle nostre carte. I Jodai: il cui vato regno cisembra essere la potenza indigena preponderante di tutta l'Affrica a ostro dell'equalore; gli abitatia del Moncangama, del Markingi, del Williame, del Cassarge, del Cattado, del Ginça, dell'Into-ho, del Butianto, del Bihe, e quell' del regno d'Angota suggesti in l'overgiest, tutti questi popoli parima dellatti della liagua biolonda. Bornita con la contra della della condicia contra carte della della condicia contra con la contra della della condicia contra contra con la contra c
- Famolia Benouela: gli abitanti di Benguela, sognetti si Portoghesi; quelli del Quiscama, del Libolo, del Quigne, del Nano, dell'Humbè, del Monganquela ed altri paesi; tutti questi popoli, aecondo Douville, parlano dialetti o lingue appartenenti a questa famiglia,
- La REGIONE DELL'AFFRIGA-AUSTRALE offre le famiglie o atirpi seguenti :
- Famiolia Carra: i Koussi, i Tambouki e i Mambouki, nella Cafreria-Marittima; i Betjuani suddivisi in Briqui, Tammahi, Barrolongi; i Maquini, i Morolongi e il Goki, nella Cafreria interna.
- FANICLIA OTTENTOLI: I Corane, i Conauqui, l Namauqui, i Dammari ed altri popoli che sono gli Ottentoli propriamente detti; essi dinorano nella colonia del Capo di Bloues-Speranza, e nell'Ottentoza-Indipendente. I Saubi detti comunemente Bosjemmoni, sono il popolo più selvaggin e più stupido dell' Mfrica-Australe: essi vanno errando sulle frontiera attentironali della colonia del Capo.
- La REGIONE DELF'AFFRICA-ORIENTALE offre le famiglie o stirpi seguenti, parecchie delle quali appartegono pure, per la posizione del vasta territorio che occupano, alla Regione del Nolo, come i Galla, ed alla Regione dei Negri, come i Nineanai ed i Gingiri.
- Fanicat. Movosovranzi. Mongi, che dimerano nel dintorni di Scan, nell'Affrica Oriontale Pottoghese; i Boroft, 18 Sens e Tete; i Moriti, i Marzed, che sono presentemente la nazione più potente dei dinatzi impero del Monomolapa. I Marcii, popolo negro, assa potente che vive a poenete di Rosambico, lungo i costa di al omie negro, assa potente che vive a monostana suno i di discriti di Reindo, e ad contro della fore giuli accompanio di monostana suno i di discriti di Reindo, e ad contro della fore giuli accompanio dei Marcii meridionali. I Societti e Sovosnifi, nazione

negra assai potente, sparsa lungo la costa da Magadocho (Magadoxo) sino dirimnetto a Momboza.

- FANGLIA GALLA. I Galla, nazione numeroux, potente e celebre per le sue incursioni e conquiste; esse è ogidil populo dominante d'una gran parte del danza impera d'Abissina. I Galla sembrano pure occupare tutto il paece che si estende dat confini meridandi dell'Abissina siona la frontiere occidental dell'Abissina siona la frontiere occidental dell'Abissina siona la frontiere occidental degli stati situati lungo la costa tra Melinda e Magadocho. I Montimbi o Zimbil, appellati pure Marcurea, nazione nonnela la quale sembre che erri e l'exasi segui buganti dal corso apposto dello Ze-li (Zibele); essa acquistò una funesta celebrità per le sue scorrene faite verso la fine del xvi secolo e avagaza fino a Melinda e Oulos.
- I Sonacii, lungo la costa d'Aden, e sparsi neil'interno del gran triangolo che forma questa parte dell'Affrica, e del quale il capo Gardafui può essere rignardato come la sommità.
- I Gingini che abitano il regno di Gingiro, che antiche relazioni collocano a ostro delle montagne d'Abissinia e sulle rive dello Zebi.
- 1 Nivexar che occupano il paese di Bomba visitato dinazi da Douville. Quest'identità di nome, combinata colla posizione che le assegna questo viaggiatore, ci sembrano essere motivi assai forti per indurci a rigurardare questo paese come identen col Mani-emonoji, sul quale i più celebri geografi non ci proposero finora che dubbiti e congetture: esso è il Mohenemud di Battel di paese dei Nireimena di Dispoer.
- Oltre a questi popoli che si possono riguardare come indigeni di questa parte del mondo, l'Affrica ne possiede parecchi altri che, in differenti tempi , vi si stabilirono, ed nicuni dei quali divennero pure assai numerosi e potenti. Così i popoli dell'Abissima che parlano le lingue gheez o tigrè nel regno di Tigrè, ed amhara, nei regni di Ambera, di Ankober; di Angola, nella provincia di Lasta ed altre, apportengono indubitatamente alla stirpe Senitica, e sembra che si sieno ivi stanziati prima dei tempi storici. Gli Arabi in un tempo antichissimo, e più tardi al tempo delle grandi conquiste dei primi successori di Maometto , invasero la Regione del Nilo , e quella del Maghreb (Sabara-Atlante) e di là si sparsero nella Nigrizia (Soudan), ovo trovansi in gran numero. Coll' andar del tempo riuscirono ad introdurre in loro lingua sola in molte contrade, come nell'Egitto, in gran parte della Nubia, massime lungo il Nilo. nel paese di Chendy, di Damer, Schevgya, ecc., in tutte le città degli Stati Barbareachi, in gran parte delle campagne che le circondano, e nella parte occidentale del Sahara, Questa nazione si stanzio nure in alcuni stati della Nigrizia-Occidentale (Senegambia) e in molti della Nigrizia-Centrale (Soudan), quali sono il Dar-Four, il Mobba, il Baghermeh, l'impero di Bornou ed anche nell'impero dei Fellani; s'incontrano pure degli Arabi su quasi tutta la Costa-Orientale, nelle isole che ne sono vicine, nel grupno dei Coniori e sulla costa occidentale della grande isola di Madsgascar. Più fardi gli Osmanli, che appartengono nlla Fanigua assin Turca, si stanziarono come nazion dominante nella parte inferiore della Region del Nilo, e nelle reggenze d'Algeri, di Tunisi e di Tripoli nella Regione del Maghreb.
- 1. Modecassi o Malgachi, che compongeno là maggior parte della popolazione delle isole di Malagascar; essi appartengono fiore di dubbio ala grande Famicia. Malaja, che vedremo sparsa da un'estrenità all'altra dell'Occania; ma il lora ntrico in questisolo è anteriore ai tempi storici. Indicheremo altrove i principali popoli, in cui è divisa questa numerosa nazione.
- L'Europa fin dal tempo de Grecie dei Romani, e poscia ni tempo delle grandi scaperte geografiche, e dipo ai nostri joria fordi molti de suoi abitani all' Afficia; i Portoghesi, gli Spagnnoli e i Francesi che appartengono alla Fanicia Garco-Latinni, e gl'Inglest, gli Udandesi, i Duracte i gli Anglo Luricariani che sono compresi nella Fanicia Garmanica, sono i popoli curopei che posseggono stabilimenti in Afficia.

RELIGIONE. Il FETICISSIO (cullo dei Felisci) è la religione della più parte degli abitanti dell' Affrica, perchè professata ancora da quasi tutti i Negri, da alcune tribi della famiglia Atlantica, e da quasi tutti glindigeni di Madagascar. Queste stupide nazioni, che stimano le cose più comuni, da cui sono circondate, degno obbietto della loro adorazione pare che generalmente ammettano un buono ed un cattivo principic: essi hanno de' giorni fausti ed infausti : i loro preti sono destri giocolari che pretendono di preservare gli uomini e gli animali dall'influsso degli spiriti maligni; alcuni di questi popoli hanno un fetiscio nazionale e supremo. Gli Quidah o Widah, per esempio, adorano il serpente; una classe di preti e di donzelle è destinata a servire questo mostro in una specie di tempio, dove è sontuosamente nutrito. I ferori Bissagi adorano il gallo; i Benini, che riguardano la loro propria ombra come un fetiscio, hanno per idolo principale, oltre il loro re, una lucertola. L'idolo principale degli Acanzii è il fiume Tando, quello degli abitanti del Dankas, il fiume Cobi, mentre il Rio Volta, ossia Adiray (Adieri) è il principale idolo degli abitanti di Odenzia. Nell' Akkra, la jena; a Dixcove e Anamabou. l'alligatore; a Ussue, il lupo dorato, e per tutta l'Acanzia, l'avoltojo, sono adorati come divinita. L'iguana è il grau dio dei Bonny, e il pescecane quello dei Calabri, mentre quello dei Dahomey ora è un leopardo. ora una pantera, ai quali s'immolano tutti gli anni vittime umane. I negri che abitano presso le cateratte della Bousempra sulla costa d'Oro. onorano quelle cascate come loro idolo supremo; e gli Agovi, che dimorano presso le sorgenti del Nilo, in Abissinia, socrificano da tempo immemorabile al genio di questo fiume. I racconti di Mauro Sydy-Hamed ci rappresentano gli abitanti di Wassenah come adoratori della luna, come pure molte popolazioni della Nubia e di altre contrade della Regione del Nilo e dell'Affrica interna: quelle dei dintorni del capo Mesurado in Guinea adorano il sole. Alberi, pietre, la luna ed alcuni astri sono obbietti del culto dei feroci e potenti Galla. Talvolta i Negri si fanno idoli con faccia umana, e il capitano Tuckey e il dottore Smith furono maravigliati di vedere che quegli idoli aveano, sulle rive del Zairo nell' interno dell' Affrica, figure europee e somiglianti agli Egiziani, o piuttosto alle antiche figure degli Etruschi. I Betjuani hanno una specie di pontefice che è il personaggio più ragguardevole dopo il re. A Dagoumba havvi un oracolo rinomatissimo, il che rende questa città della Guinea-Interna deposito d'un gran commercio. I lagi di Battel che, come dicemmo altrove, erano puramente nazioni appartenenti alla famiglia Conga, governate da capi che portavano il titolo di lana, avevano un gran prete che essi nominavano Chitome, e che onoravano come i Calmucchi e i Tibetani onorano il Dalai-lama: questo pontefice dimorava in un paese riputato santo, e presso un tempio ove si manteneva sempre un fuoco sacro con massima diligenza. La religione del regno di Magadocho sembra essere un miscuglio di maomettismo e di paganesimo. L'idolatria, mista con alcune nozioni intorno a'buoni ed a' cattivi angeli imparate dagli Arabi, sembra dar forma alle varie credenze religiose dei popoli di Madagascar. A Noki, nel Loaugo, vedesi un miscuglio mostruoso di cristianesimo e di feticismo. Aggiungeremo qui alcune curiose notizie che dobbiamo alla cortesia del Douville. Secondo questo celebre viaggiatore i Cassangi, i Molui, i Muchingi, i Moucangami ed altri popoli della Nigrizia-Australe aggiungono, come tante altre nazioni della Nigrizia-Centrale, alle superstizioni dell'idolatria l'orribile pratica dei sacrifizii umani; e ciò che è ancora più strano, benchè molto ospitali e di un carattere dolce, questi popoli sono antropofagi. Siffatta bizzarria atroce è presso loro conseguenza d'una credenza religiosa. Che una superstizione quasi simile induce i Bhipderwas ad uccidere e divorare i loro parenti ammalati o i vecchi infermi; vedremo più

in là che presso i Batti, una delle nazioni meglio ordinate dell'Oceania. l' antropofagia è raccomendata dal loro codice criminale. A quanti orribili delirii è soggetto l' uomo quando è abbandona to a se stesso! Presso i popoli del Congo dianzi nominati, i sacrifizii umani, dice Douville, non si fanno se non all'occasione dell'innalzamento al trono di un sovrano, o di qualche grande malattia epidemica. La vittima è sempre scelta fuori del paese e per quanto è possibile a gran distanza dal luogo del sacrifizio: essa debb' essere un giovine od una giovine, ed ignorare la sorte che l'aspetta fino al momento d'essere immolata : la pena di morte aspetta irrevocabilmente quello che gliela rivelasse. Nell'intervallo se ne prende la massima cura, e si procura eziandio d'ingrassarla per tutti i modi possibili. Giunto il momento fatale, quella si uccide subitamente in mezzo alla niù grande solennità e alla presenza del re, dei nobili e di tutto il popolo convocato per tal fine. Il suo corpo è ordinariamente tagliato in quattro parti e arrostito incontanente per essere distribuito agli astanti secondo i loro gradi, e mangiato immantinente.

LA RELIGIONE MAOMETTANA è dopo l'idolatria quella che ha più numero di discepoli in Affrica. Essa è dominante in tutti i grandi stati della Regione del Maghreb, nella miglior parte della Regione del Nilo, cioè nell' Egitto, nella più parte della Nubia e nella Trogloditica, benchè in quest' ultima contrada gli Ababdè siano maomettani poco scrupolosi, e i Danakil non abbiano nè preti nè moschee. L'islamismo è pure la religione che professano gli abitanti della Costa-Orientale e una gran parte della popolazione di Bornou, del Dar-Four, del Mobba, del Baghermeh, dell'impero dei Fellani o Fellatalı, dei regni di Ten-Boktoue (Tombouctou), del paese dei Dirimani e altre contrade della Nigrizia Centrale (Soudan). I Foulah del Fouta-Toro e del Fouta-Dialo, quasi tutti i Mandigi e i Sousou non solamente sono maomettani, ma eziandio molto fanatici. I Mandingi propagarono l'islamismo fino a Sierra-Leone da una parte, e dall'altra fino a Dahomey. Convien però avvertire che i Mandingi del Dentilia sono ancora idolatri come pure la più parte degli abitanti dei paesi, ove essi non sono che la nazion dominante; e che i Foutah dell' Quasselo (Quassellon) e del Sangarari sono ancora pagani. La maggior parte degli abitanti del regno di Cayor nella Senegambia professano l'islamismo, ma la famiglia reale è ancora idolatra; per contrario il più della popolazione del regno di Dagoumba (Degwumba) adora i fetisci, ma il re e i principali personaggi della corte seguono i precetti del Corano : finalmente un picciol tempio di pietra, che forse è posto non lungi dal lago Diebou (Dibbie) nella Nigrizia-Centrale (Sondan), serve per una parte dei maomettani dell' Affrica in luogo del famoso pellegrinaggio della Mecca.

Il Caistaarssino vi ha pure un gran numero di credenti, ma questi sono divisi in varie chiese. Appartengiona alla Chiesa Greca ossia Orientale tutti i Copit o Monofisti dell' Abissinia, ove compongono il più della popolazione e quasi tutti gii 80,000 individui Copti che, secondo Sebota, vivono presentemente in Egitto. Ma avvertiremo che il Cristianesimo degli abissini è misto con molte pratiche e superstizioni che sono avanti del paganesimo. Il serpente è molto venerato presso loro, e, secondo Pearce, quegli che uccide uno di tali rettili sacri è punito di morte. Viene appresso la Chiesa Catolica, alla quale appartengono gli abitanti dell' Affrica Spegnuolo, un numero assaj inotabile di quelli che vivono nell'Affrica Spegnuolo, un numero assaj inotabile di quelli che vivono nell'Affrica Spegnuolo, un numero assaj inotabile di quelli che vivono nell'Affrica Spegnuolo, un numero assaj inotabile di quelli che vivono nell'Affrica Spegnuolo, un numero assaj inotabile di quelli che vivono nell'Affrica Spegnuolo, un numero assaj inotabile di quelli che vivono nell'Affrica Spegnuolo, un numero assaj inotabile di quelli che vivono nell'Affrica Spegnuolo, un numero assaj inotabile di quelli che vivono nell'Affrica Spegnuolo, un numero assaj inotabile di quelli che vivono nell'Affrica Spegnuolo, un numero assaj inotabile di quelli che vivono nell'Affrica Spegnuolo, un numero assaj inotabile di quelli che vivono nell'Affrica Spegnuolo, un numero assaj inotabile di quelli che vivono nell'Affrica Spegnuolo, un numero assaj inotabile di quelli che vivono nell'Affrica Spegnuolo, un numero assaj inotabile di quelli che vivono nell'Affrica Spegnuolo.

Portoghese e Francese e alcuni Copti, in Egitto. Appartengono alle Chiese Luterana o Calvinica, una parto di quelli che dimorano nelle colonie Inglesi, Danesi, Olandesi e Anglo-Americane dell'Affrica.

Il Giudaismo è professato da un gran uumero d'Israeliti sparsi negli stati Barbareschi, nell' Affrica Ottomana e nell' Abissinia.

Il Magismo vi ha per credenti alcuni Guebri stanziati a Mozambico, ove essi fanno i più importanti affari di commercio.

Governo. Tutte le forme di governo con le loro moltiplici varietà trovansi in Affrica. Il picciolo stato arabo di Damer, nella Nubia, offre una teocrazia monarchica; il Fouta-Toro ed il Fouta-Djalo (Fouta-Dialon). nella Nigrizia-Occidentale (Senegambia), offre teograpie oligarchiche; ed il nuovo regno di Sous, nella regione del Maghreb, un'oligarchia feudale. Aggiungeremo che l'islamismo adottato dalle popolazioni negre le spinge a rovesciare le loro monarchie assolute e guerriere, per sostituire a queste governi teocratici e forme oligarchiche. L'impero di Bornou presenta la singolarità d'uno sceik querriero, che è il vero sovrano, ed un sultano che gode degli onori proprii della sovranità e la cui autorità è nulla; e questo è a un di presso ciò che vedemmo nel Giappone. Il governo di Marocco, di Benin, di Yarriba, di Bourb-Iolof, di Bondou, del Dar-Four, dell'impero dei Fellani e d'un gran numero d'altri paesi è dispotico. Il regno di Dahomey geme pure sotto un dispotismo di cui trovansi pochi esempii nel mondo; tutti i primogeniti maschi appartengono al re che li fa educare pubblicamente; questo monarca ha pure il monopolio di tutte le donne del suo regno, e ciascun negro che vuol ammogliarsi, deve pagare a lui 20,000 cauri per ricevere una sposa. Il re di Moropua è forse il più assoluto di tutti i monarchi della terra, poichè prescrive a'suoi sudditi anche il tempo, durante il quale debbono ricrearsi. Parecchi sovrani della Guinea e quello di Gingiro nell' Affrica Orientale esercitano su' loro sudditi il più assoluto potere : per soddisfare la loro cupidità, mandano i loro satelliti a rubare uomini nelle abitazioni che loro piace di scegliere, e danno poscia quegli infelici ai mercatanti in cambio degli oggetti che essi vogliono comperare. I popoli dell' Abissinia, gli Ovas (Hovas), gli Antancai, i Seclavi ed altri di razza Malese, a Madagascar, gemono sotto il dobpio giogo del dispotismo e del reggimento feudale. In quest' isola, come nella Polinesia, il dritto di uccidere certi animali e mangiare certe carni è riserbato alle classi superiori. Avvertiremo pure che i Guanchi delle Canarie erano un tempo oppressi dal governo feudale più tirannico; i loro achimenceis o nobili erano i soli che avessero diritto di posseder terre.

Il sultano del Mobbo o Saley, nella Nigrizia Centrale (Soudan) e quello di Anjouan, nell'arcipelago di Madagascar, non godono che di un' autorità assat limitata. Nel Bambouk e in molti luoghi lungo le coste della Guinea, i principali capi dei villagi compongono: allato ad un manarca elettivo, aristocrazie turbolente e dannose. Il potente regno d'Achanti offre una monarchia mista di aristocrazia, il cui potere supremo risiede nelle mani di un re, di quattro capi e dell'assemblea dei capitani. Il governo di Sennaar prima degli avvenimenti più recenti era assolnto, benchè un consiglio dei grandi dello stato avesse il diritto di deporre il re el anche di condannarlo a morte. Il governo di Mandingi, nell'accorco della Senegambia, è re-pubblicano, ma nelle loro colonie è aristocratico, e nei loro paesi conquistati è monarchito, temperato da un consiglio di vecchi. I Sussuo compon-

gono una specie di confederazione repubblicana, notabile pel pourrah, assoriazione segreta, simile al tribunale nemico del medio evo, e destinato a mantener l'ordine e la giustizia; questa singolare istituzione somiglia molto al belti-pagro dei Sokhi. Le floride città di Cavally e di Lahou sulla costa dell'Avorio, quella di Bonny sulla costa degli Schiavi e i Paesi dei Cameroni sono repubbliche oligarchiche. La grande famiglia dei popoli cafri è retta generalmente da un governo monarchico moderato; ciascuna tribu ha ordinariamente il suo capo ereditario. Più di un quarto della popolazione dell'impero di Marocco, vale a dire la maggior parte degli Amazirgh o Bereber, e parecchie tribù di Chelluchi (Chillah), vive indipendente nelle valli dell'Atlante, governata da capi che esercitano su questi popoli un'autorità niù o meno estesa, ma sempre moderata. La stessa cosa dee dirsi di parecchi capi delle tribù sì arabe, si atlantiche che vivono nella parte meridionale del dianzi stato d'Algeri, e di alcune altre tribù della regione del Maghreb. la cui autorità è assai limitata. Il governo delle varie tribù che errano nella Trogloditica è patriarcate, come quello degli Arabi Beduini e della più parte delle tribù manre del Deserto. Il Borgou compone una specie di confederazione di piccioli re, di cui quello di Bous- . sa è il capo principale; il che non impedisce loro di farsi talvolta gli uni agli altri la guerra. Le nazioni nere dell'isola di Madagascar, come gli Antavarti, i Bestimesseri, gli Antassimi, gli Ambanivoli, ecc., compongono in certo modo repubbliche, nelle quali l'autorità suprema risiede nelle cabare ossiano assemblee pubbliche; le conquiste di Radama modificarono questa forma di governo nei territorii che egli aggiunse al suo regno e che ora son governati dalla sua vedova. Gli Stati Barbareschi presentano sotto varie forme tutte le gradazioni del dispotismo e dell'anarchia militare. I Quaquas, che dimorano a levante del Capo Lahon nella Guinea, sono divisi in classi (easte) come gli Indon e gli antichi Egizii. Mentre gli Arabi d'Egitto pregiano molto la distinzione degli ordini trasmessi dai loro antichi, i Turchi e i Mamelucchi, che il vicerè d'Egitto distrusse, alcuni anni sono, non pregiano che le doti personali; lo stesso pensano i Mori (Mauri) ed altri popoli che ammettono veruna distinzione fondata sopra la nascita, per contrario agli Abissini, ai Malesi di Madagascar ed altre nazioni, presso cui la nascita attribuisce a certe classi grandissimi privilegi. Vedremo nella descrizione dell' Egitto il governo che Mohamed-Ali diede testè a quel classico paese.

Le osservazioni intorno al governo dei popoli della Nigrizia Meridionale, che dobbiamo alla cortesia di Douville, sono mouve ecuriose, e hen degne di essere accennate in questo articolo. Tutti i principali popoli di
quella vasta contrada hanno un governo manorthoio più o meno nolabile per
le sue forme. Il sovrano governa secondo leggi fisse, ma egli stesso vive
sotto ii giogo di quelle leggi, perchè i grandi dello stato possono convocare il popolo in assemblea generale, affine di deporto dal trono se egli le
trasgredisce. Persoso il Dembi, come presso parecchi altri popoli di questa
parte dell'Affrica, la nobitià è ricompensa di certe azioni determinate. La
corona è ereditaria ma con restrizione; se l'erede commise qualche azione
che lo renda indegno di governare, i due primi nobili, che hanno titolo di
censori, ci il cui potere è grandissimo, possono convocare il popolo in assemblea generale: questo giudica l'alfare a pluralità di suffragi, e se il delitto è provato esso ne pronunzia la decedenta del dritto, e seseglie per

suffragi un altro successore. La sectlo cade ordinariamente sopra la persona di mertin più distinto. In questo stato, come in molti attri, il popolo paga un tributo si modico, che non basta al sosteutamento della famiglia e de della corte del sovrano. Parecchie delle sue megli sono obbligati a frammischiarsi col rimanente del popolo per coltivare qualche piccolo spazio di terreno; e quelle dei nobili lavorano pel sosteutamento dei loro mariti, il quali, dice quel viaggiastore, non acquistarono insieme col titolo di nobilità nobi il diritto di vessore il popolo, nè la possesione delle terre che appartengano al sovrano; questi le distribuisce a ciascuno secondo lo spazio che pud coltivarea. Nel governo di quasi tutti que passi il diritto di delizione p-partiene al popolo; presso quasi tutti la sovranità è appropriata a quello che è riconosciuto il niù d'ezu; in il niù deventi il niù d'ezu; il niù d'ezu;

INDUSTRIA. Benchè le nazioni meglio ordinate dell'Affrica sieno molto inferiori a quelle dell'Asia quanto all'industria, esse non sono però generalmente così stunide come si crede comunemente. Gli Ovas di Madagascar sembrano essere il popolo più industre non solo di quella grande isola, ma di tutta l' Affrica , eccettuati soli l' Egitto e gli Stati Borbareschi: essi lavorano i metalli quasi così bene come gli Europei, e imitano con massima facilità la più parte degli obbietti di fabbrica straniera che loro si mostrino; fanno stoffe bellissime e di lunga durata, e quelle tele di calin tanto pregiate. Gli abitanti delle principali città d'Egitto e degli Stati Barbareschi, dei regni di Ardrah, di Dagoumba, degl'imperi d'Acanzia, di Bornou ed aitri stati esercitano molti mestieri, e sono eccellenti nella fabbricazione di molte stoffe e nella preparazione delle pelli : il distretto di Tafilet e parecchie città dell'impero di Marocco, come pure il Kachenah nell'impero dei Fellani (Foulah) sono riuomati per la bellezza dei loro marrocchini e per la preparazione delle pelli. Da parecchi anni principalmente, le filature di cotone di Damiata, Mansourah, Maballet el-Kebir, Foush, Benelasul, Milcamer, ecc., nel Basso Egitto acquistarono grande importanza. Nell'isola di Zerbi, e nello stato di Tunisi, si fanno stoffe di lana e di lino e scialli ricercati per tutto il settentrione dell'Affrica. I Negri sono generalmente cattivi cacciatori, eccellenti pescatori, buoni lavoratori di oggetti di ferro e abili orefici: sanno dare all'acciaro una buona tempera e ridurre il filo d'oro ad un'estrema finezza. I Foulali o Foulani e i Sousou fondano il ferro e l'argento, lavorano maestrevolmente il legno e le pelli, e tessono drappi, Presso i Camboukani, gli Evos (Eveos), i Kayli (Kaylees, i Bornuani, i Baghermah e parecchi altri popoli, l'arte del tessitore fu recata a un certo grado di perfezione. Gli abitanti di Loggoun nell'impero di Bornon fabbricano le tele di cotone più belle e del tessuto più fitto di tutto quel vasto stato. L'oreficeria di tutta l'Achanzia, del Dagoumba, del Chendy, di Djinia, di Tombouctou e d'altre contrade e città dell'interno dell' Affrica gode di una grande celebrità su tutto quel continente : il loro lavoro è d'una finitezza ammirabile e somiglia ai lavori di filigrana. I Betjuani sono buoni lavoratori del ferro, armajuoli, vasai e scultori; i Maquini, che appartengono alla stessa famiglia, sono ancora più avanzati, e lavorano il ferro, il rame e l'avorio. Dicesi che gli abilanti di Haoussa fabbrichino eglino stessi i loro archibugi. I Mayombi nel regno di Loango, i Molui, i Borori, i Maravi ed altre nazioni dell' Affrica Trans-equatoriale, scavano miniere di rame, che essi sanno lavorare. I Molui, i Bihè, gli Holo-ho ed altri popoli della Nigrizia Meridionale sono eccellenti, massime

nella fabbricazione delle perizome, delle stuoje, e delle ceste che sono esportate in tutto l'interno di questa parte dell'Affrica. Alcune tribi dei Mori del Sabara sono alquanto buoni tessitori, armajuoli e orefici. Gli abitanti d'Ouidah nella Guinea e i Molui nel Congo, sanno pure tagliare le pietre fine per farne orecchini, 'braccialetti, ecc. Dicesi che a Bornou vi

sieno incisori in pietre fine ed in sigilli.

COMMERCIO. Ad onta degli ostacoli che la mancanza di fiumi navigabili, le montagne e i deserti oppongono al commercio dell' Affrica , questa parte del mondo offre noudimeno fin dalla più rimota antichità un movimento commerciale interno assai vasto che è una delle particolarità più distintive di questo continente. Tombouctou , Diinie e le altre città centrali della Nigrizia sono lo scopo delle carovane che portano tutti gli anni dall'estremità dell'Affrica, per cambiare i prodotti delle contrade esterne e quelli dell'Europa e dell'Asia coi prodotti dell'Affrica interna. Mourzouk nel Fezzan e Cobbè nel Dar-Four, sono come i due porti settentrionale e orientale della Nigrizia. Vuolsi aggiungere da alcuni anni Audielah, i cui abitanti divennero sensali di una gran parte del commercio della Nigrizia Centrale (Soudan) coll' Egitto e lo stato di Tripoli. Dacchè i Maroccani perdettero la loro influenza politica sopra Tombouctou, gli Arabi del nuovo stato di Sous si sono impadroniti di tutto il commercio che questa città faceva coll'impero di Marocco, e sono divenuti, come i Fezzani a tramontana e i Furiagi a levante, gli agenti immediati delle corrispondenze della Nigrizia Centrale con l'Affrica settentrionale. I Foullah, i Sousou e massime i Mandingi fanno il commercio dalla parte della Senegambia, i Dagoumbi e gli Achanti dalla parte della Guinea. Nella regione del Nilo, il Cairo è il gran deposito del commercio tra l'Asia e l'Affrica : quella grande città per mezzo degli abitanti delle oasi d'Audjelah e del Fezzan, del Dar-Four e dei mercanti di Chendi e di Damer, estende le sue corrispondenze mercantili alle città di Tunisi, Algeri, Fez, Marocco, ed alle grandi città della Nigrizia Centrale, della Nubia e dell'Abissinia. La città di Chendi divenue essa pure il gran deposito dell'Affrica Orientale, tra la Nigrizia Centrale, l'Abissinia, la Nubia, l'Egitto e l'Arabia, come Commassia lo divenne ai nostri giorni tra la Nigrizia Centrale e la costa della Guinea; ma il commercio della prima è molto scaduto in questi ultimi anni per le guerre che desolarono testè quasi tutta la Regione del Nilo.

Generalmente parlando si può dire che il commercio è, fino ad un certo segno, l'occupazione principale di molti popoli dell'Affrica. A tacere degli Arabi e degli Ebrri, sparsi per una gran parte di quel continente, e dei Mandingi, dei Fezzani, del Furiani e altri già menzionati, ci pare che si debbano riputare come tali i sequenti: i Serakhari (Serracolett) nella Nigrizia Occidentale (Senegambia), ove da lungo tempo sono rinomati per la loro destrezza e l'intendimento; i Somauti, che posseggono molte navi, e cambiano i prodotti dell'Abissinia Meridionale e dell'estremità orientale dell'Affrica con quelli d'Arabis. I Chibberti, che sono una nazione particolare, quale comunemente si crede, ma Arabi stanziati nella Trogloditica in mezzo ai Daukali, e sono i sensali di quasi tutto i commercio dell'Abissinia con l'Asia; i Morizi, che sono tributari ia Cazambi, e fanno quasi tutti gli affari di commercio dell'interno del Monomota pa. Egli è curioso il vedere i Laudè, stanziati fra i l'olofi, avere costumi ed usi similia a quelli dei Bormi. e il Kraus (Kroso) della costa dei Grani , come

pure altri Negri abitanti delle coste, i quali dimorano tra il capo Sant'Anna e il capo Palmas, abbandonare per qualche tempo il paese affine di esercitare il commercio o per mettersi a servizio come marinari sul vascelli europei, come pure il vedere un gran numero di Foulah e di Kenoux (Keusi) fare nell'interno dell'Affice e in Egitto quello che fanno in Enropa i Savojardi, gli Altergaesi, i Tirolesi, i Galliziani, gli abitanti del Friuli, del paese di Foulda e altri montanti atthi e laboriosi.

Le città più importanti dell'Affrica quanto al commercio sono Fez, Marocco, Mogador e Tanger, nell'impero di Marocco; Algeri,, ora nell'Affrica Francese: Tunisi e Tripoli negli stati di questo nome: Mourzouk e Gadames, nello stato di Tripoli; il Cairo, Alessandria, Chendy, Damer, Sennaar. Souakin, Cosseir e Massough, nell'Affrica Ottomana vassalla: Adotca. nell'Abissinia: Angornou e Bornou, nell'impero di Bornou: Kano, Sackatou e Kachenah, nell' impero dei Felani : Koulfa, nel Niffe : Commassia, Gran-Bassan, Capo-Lahou, Yandy, ecc., nell'impero d'Acanzia; Tombouctou, Djine, Sego, Sansanding, Kankan, ecc., pella Nigrizia Centrale-Occidentale: Bonny . Calabar . ecc. . nella Guinea : Cassange . Yanvo, Bihè. Bailundo, Missel, Holo-ho, ecc., nell'interno, e Cabinpa, Ambriz, ecc. ecc., sulla costa della Nigrizia Meridionale (Congo); San Luigi (Senegal) e San Dionigi (isola Borbone), nell'Affrica Francese; Free-Town, Capo-Corso, il Capo e Porto-Luigi (isola di Francia), nell' Affrica Inglese; Orotava e Santa-Croce, nell'Affrica Spagnuola; Funchal, Praya, San Paolo di Loanda, Benquela, Mozambico, ecc., nell'Affrica Portoghese; Elmina, nell'Affrica Olandese; Christiansbourg, nell'Affrica Danese; Berbera, nel paese dei Somauli; Tamatava, Foulepointe, ecc., nell'isola Madagascar.

Le merci più ricercate nell' interno dell' Affrica sono : pistole , archibugi, sciabole, mercanziuole di vetro di Venezia, delle quali s'importano ancora quantità incredibili ; le stoffe grossolane di lana, le mercatanzie di seta, i vasi di terra, l'ottone, i tessuti di cotone stampati, le mussoline rigate, la carta da scrivere, il corallo, i rasoi, il sale, i profumi, le spezierie. Le principali importazioni negli altri paesi di questa parte del mondo, oltre quasi tutti gli oggetti sopra menzionati, sono: stoffe delle Indie, scialli, acquavite, rhum, minuterie, e generalmente gran numero di obbietti delle fabbriche europee. I principali oggetti di ESPORTAZIONE sono: polvere d'oro, avorio, riso, frumento, gomma, pepe, penne di struzzo, pelli non conciate, cuojami, marrocchini, cotone, indaco, datteri, foglie di sena, cera, aloe, rame, natron, sale, vino di Madera, delle Canarie e del Capo, urzella e molti oggetti coloniali delle isole possedute dagli Europei. Ne spiace dovere ancora aggiungere a queste cose quello degli schiavi, che prima dell'abolizione della tratta era il ramo principale del commercio dell' Affrica, e che, ad onta di tutte le proibizioni e delle crociere, continua ancora e si fa sulle coste occidentale e orientale con massima attività. Secondo Graberg, questo infame commercio si aperse pure una nuova uscita sul Mediterraneo pel porto di Tripoli. Quanto al commercio degli schiavi fatto per terra, esso non solo continua sempre, ma sembra pure divenuto più ragguardevole, dacchè quello che si faceva per mare, cominciò ad incontrare ostacoli. Molti principi maomettani, come lo sceik di Bornou, i sultani di Baghermeh e di Dar-Four e parecchi altri non hanno veruno scrupolo di assalire i villagi de' negri idolatri per farne schiavi gli abitanti e venderli : codesta caccia di uomini è ciò che essi chiamano una ghazia, dalla parola araba, che significa querra contro gli infedeli ; ma ciò ch' è ancor più orribile, si è il vedere i Cristiani d'Abissinia correre pur essi sopra gl'infelici Chaugalli per aver degli schiavi.

L' Affrica che vide sorgere sulle sue coste la superba Cartagine, la prima potenza marittima dell' Antico Mondo ; l' Affrica che vide i suoi porti ripieni di numerose flotte che le assicuravano la sovranità dei mari, e di cui parecchie spedizioni dovevano discoprire nuove contrade e aprire nuove vie di uscita al suo commercio: l'Affrica non ha presentemente verun popolo che meriti nome di potenza marittima. Gli Affricani più inciviliti ianorano quasi il modo di costruire i navigli, e i despoti barbareschi e il bascià d'Egitto debbono ad ingegneri europei quasi tutte le navi da guerra che essi posseggono. I Bissagi, i Bonny, e qualche altra tribù della Nigrizia Marittima, i feroci corsari dell'estremità settentrionale di Madagascar, sono coi Somauli i soli Affricani che conoscano alquanto la nautica : ed anche, da questi in fuori che sono pacifici mercatanti, si è al solo fine di esercitare la pirateria che questi popoli costruiscono alcune grandi barche. Quelle di Bonny sono le più forti; possono portare 140 uomini, ed hanno soventi un cannone di grosso calibro collocato sulla prora. I corsari che vivono nelle isole del lago Tchad o del mare di Bornou nella Nigrizia Centrale (Soudan) non sono per così dire naviganti, se non per es-

sere i pirati dell' Affrica interna.

Fra le varie monete che hanno corso in Affrica, il sale, il tibbar e il cauri meritano di fermare la nostra attenzione : la prima perchè ci ricorda l'infanzia delle società e del commercio ; le due altre per le grandi differenze che offrono quanto al valore che si attribuisce loro in questa parte del mondo, comparato a quello che hanno nelle altre. Il tibar, ossia la polvere d'oro, di cui la più parte si raccoglie nella Nigrizia Centrale (Soudan), ha corso senza eccezione in quasi tutta l' Affrica, dove ne'luoghi più abbondanti d'oro, per esempio a Sansanding, il valore di questo metallo è a quello dell' argento, come 1 e 1/2 a 1, laddove al Giapoone esso è come 12 a 1, e in Europa come 15 a 1. La mancanza di miniere di sale in molti paesi dell'interno dell'Affrica, e la difficoltà del trasporto di quest' oggetto si necessario all'uomo, ne innalza talmente il prezzo, che il sale vi serve in luogo di moneta in gran numero di contrade. Nel paese dei Mandingi, per esempio, un pezzo di sale lungo 2 piedi e 1/2, largo 1 piede, 2 pollici, e grosso 2 pollici, vale, secondo Mungo-Park, da 1 fino a 2 lire sterline, cioè da 23 a 50 franchi; nel Dar-Kulla, secondo Browne, 12 libbre di sale equivalgono ad uno schiavo di 14 anni; secondo Salt, al mercato d' Antalow nel Tigre, una quantità di sale da due a tre libbre, ha il valore d'un trentesimo di dollaro; più lungi questo valore cresce a proporzione della distanza, fino a tanto che il sale vi è cangiato, secondo Alvarez, con un peso eguale d' oro. Nell' interno della Nigrizia Meridionale (Congo), secondo Douville, un pezzo di sale tagliato a forma quadrangolare e lungo da 8 a 9 pollici, del peso di circa tre oncie, vale da due a tre franchi. I cauri o cori, sorta di nicchi, il cui valore è affatto arbitrario e che servono in luogo della lega di metallo sulle rive del Gauge, nell' Alto Tibet e nel regno di Kaboul , sono la moneta più comune nella Nigrizia Centrale (Soudan e Guinea) e sull'acrocoro della Senegambia; ma pojono non aver più corso nella Nigrizia Meridionale, ove Douville

non il ha mai riscontratt nei contratti commerciali. Questi piccioli e leggiadri nicchi che si pesano nei paragsi delle slose Maldire, hanno nell'interno dell' Affrica un valore quasi dicci volto maggiore che nel Bengala; in quest' ultima contrada 2,400 canri equivalgono a un scellino o 25 soldi di Prancia, laddore a Kachenah e a Sego ne hisognano soll 250 per rappresentare lo stesso valore. Vuolsi aggiungere che la principal moneta corrente dell'abissinia consiste in pezze di cotone del valore di un dollaro; quando si tratta di somme meno ragguardevoli, si tagliano quelle pezze a proporzione conveniente.

STATO SOCIALE BEGLI AFFRICANI. NOI toglismo dal nostro Quadro fisico, morate o politico delle cinque parti del Mondo i passi seguenti, i quali
offrono alcuni dei tratti principali dell' incivilimento dell' Affrica. Uniti
alle notizie da noi esposte parlando dell' industria, del commerclo, del
governo, delle religione, e a quelle che abbiamo frammischiate negli articoli della topografia, essi compongono un brove tratato abbastanza compiuto per fornire al lettore il mezzo di paragonare, sotto questo importante aspetto, i popoli dell' Affrica con quelli delle altre parti del mondo.

L' Affrica presenta parecchi grandi fonti d' incivilimento indigeno, ed alcuni altri che essa deve all' Europa e all' Asia. Il primo e il più antico e ad un tempo il più importante, trovasi nella Regione del Nilo. Là, prima del tempi storici, gli Egiziani e gli abitanti di Merce coltivarono le scienze e le arti di cui ci rimangono si maestosi monumenti sparsi lungo il Nilo e l' Astaboras e nelle oasi vicine ; l'antica civiltà degli acrocori di Axum e di Gondar pare sia una emanazione di quella di Merce, laddove lo stato sociale della Bassa-Nubia e della Mezzana, come quello delle oasl che circondano l'Egitto, sembrano dovuti a colonie egizie. Gli altri fonti d'incivilimento indigeno che trovansi nella Nigrizia, non meritano meno del primo l'attenzione de' filosofi, Il carattere particolare che offre lo stato sociale tra i Foulah e i Sousou sull'acrocoro della Senegambia, I progressi fatti dagli Ardrah e dai loro vicini prima dell'invasione dei Dahomey, progressi che li avevano recati fino all' invenzione d' una specie di scrittura che si potrebbe paragonare ai quippos dei Peruviani ; l'incivilimento imperfetto che vi si osserva presso gli abitanti del Dahomey, del Benin , del Dagoumba ed altri popoli della Guinea : quello dei Molui, dei Bihè, dei Cassangi nel Congo, dei Movizi nel Monomotapa, dei Beljuani, dei Maquini ed altri nell'Affrica-Australe, danno ragione di credere che quei popoli, i quali pajono essere stati esenti da ogni influsso straniero, seguitarono una direzione loro propria nello sviluppo delle loro facoltà intellettuali, e progredirono solo con massima lentezza verso la civiltà. Presso gli Achanti, i più potenti e i meglio ordinati di tutti i popoli della Guinea, si osservarono tradizioni, parecchi usi e alcune leggi, che il viaggiatore Bowdich credè potersi attribuire ad antiche corrispondenze coi Cartaginesi e con gli Egiziani. Ma secondo noi, quest' osservazione potrebbe essere applicata a parecchi altri popoli negri dell' Affrica-Interna. Gli abitanti di Tombouctou, di Bornou, di Kachenah, di Haoussa e di altre contrade dell'Affrica-Interna sembrano essere debitori agli Arabi, se non in tutto, almeno in gran parte, dello stato imperfetto d'incivilimento nel quale ci sono rappresentati. Quanto ai popoli antichi e moderni della grande famiglia Berbera o Atlantica , stati in contatto a mano a mano coi Fenici, cel Cartaginesi, coi Greci e coi Romani, e poscia cogli Arabi, convien credere, che a questi popoli essi debbano i pochi progressi che fecero nella civiltà.

VOL. 111.

A queste due specie d'incivilimento indigeno dobbiamo aggiungerne altre due che sono straniere all' Affrica, ove dal principio dei tempi storici ed a quattro epoche successive, furono introdotto da due nazioni europee e da due nazioni asiatiche. I Cartaginesi , e più tardi gli Arabi appartengono alla famiglia Semitica; i Greci e poscia i Romani sono compresi nella famiglia Greco-Latina, Ma i Cartaginesi, i Greci ed i Romani non estesero la loro influenza di là dalla Regione dei Maghreb (Sahara-Atlante) e da quella del Nilo. Solamente dal principio del 14 secolo dell' era nostru, il cristianesimo, facendo sempre nuovi progressi, si stabili sui pendii doll' Atlante, in Nubia, e nell' Abissinia ove domina ancora in parte. Tre secoli dopo gli Arabi, animati dallo spirito di far proseliti e conquiste, col Corano in una mano e la spada nell'altra, percorsero tutta la Regione del Magbreb e tutta la costa-Orientale fino al di là da Sofala, Introducendo dappertutto l'islamismo e l'imperfeito incivilimento che lo accompagna. Più tardi e a mano a mano lo zelo e la perseveranza de' missionarii maomettani portarono la religione di Maometto molto di là dal Dioliba e dalla Gambia, e giunsero pure in parecchi luoghi a toccar l' Atlantico senza aver ancora potuto trapassare le alte montagne che verso l'interno stendonsi ad ostro della Regione del Nilo. E si può dire senza esagerazione, che fino a questi ultimi tempi la lingua araba fu in Affrica il solo veicolo delle cognizioni e dell'Incivilimento, Tutti gli Arabl del Deserto imparano a leggere e scrivere; ed hanno pure una specie di mutuo insegnamento per l'instruzione de' loro figlitioli. Le scuole arabe del Cairo, di Merawa, Damer e del Dar-four, nella regione del Nilo; quelle del Bornou, del Borgou, del Baghermeh e altri popoli della Nigrizia Centrale (Soudan); quelle di Marocco, di Fez, d' Algeri, di Tunisi, ecc., nella Barberia, sono i principali fonti delle cognizioni sparse nell' Affrica da quella nazione, mentre le scuole dei Mandingi, del Foulah, dei Jolofi; e dei Sousou maomettani nella Nigrizia-Occidentale e Centrale (Senegambia e Soudan) sono altri fonti d'istruzione importata sopra questo continente da' suoi partigiani più zelanti. Vuolsi confessare, che, come in Asia gli apostoli del buddismo, spargendosì ad un tempo in Tartaria, nel Tibet e altrove, contribuirono a raddolcire i costumi dei popoli più intrattabili; così in Affrica l'umanità è debitrice ai missionarii musulmani dell'abolizione dell'antropofagia e de sacrifizii umani presso alcune nazioni affricane. Questi veri benefizii. aggiunti alle imperfette cognizioni nelle arti più necessarie al vivere umano. che essi diffusero fra quoi popoli, contrastano in modo doloroso con la condotta di certi principi maomettani e con quella de popoli stranieri alla razza de negri. Condannata dagli uni e dagli altri alla schiavitù fin dalla più rimota antichità, questa infelice razza fu vittima della doppia tratta interna cd esterna, o sia marittima. I risultamenti di tal commercio abbominevole furono la moltiplicazione delle guerre intestine e la compiuta corruzione di una razza d'uomini capace, quanto le altre, d'un grande perfezionamento sociale. Egli è però giusto accennare i notabiti sforzi fatti in questi ultimi tempi da alcuni filantropi europei per estirpare fino a un certo segno tanti delitti.

Fin dall'anno 1787, il virtuoso Isert fondò la prima colonia di negri liberi nel posce d'Aquapim, sollo gli auspiti del governo danese, a introdusse per la prima volta fra i negri l'aratro europeo. Plint, suo successore, ne fondò una seconda più presso ad Akkrah, e si vide la sua virtuosa sorella insegnare alla femmine negre a Blarc il cotone, e una moltitudine d'altri lavori ferninitil. Tutta l'Europa risuonò dei nomi illustri dei Granville, dei Sharp, dei Wastrom, degli Afzelius, del Winterboltom, del Beaver, del Watt, che che boro il vanto di fondare nel 1787 la colonia dei negri liberi a Sierra-Leone; ce dell'eloquerza dei Wilberforce, del Clarkson, e dei Baston, che difeston che difesero.

con tanto calore la causa della libertà de'negri. Dopo superati mille ostacoli, quei filantroni videro i loro generosi sforzi riuscire a buon fine, a malgrado degli ostacoli che loro opponeva uno de'climi più mortiferi che si conoscano, e di quelli che frappose la continuazione della tratta dei negri. Free-Town sorse sulle rive della Sierra-Leone, e le sue scuole e i suoi telai, pieni di centinaia di scolari e di lavoranti negri che imparavano, divennero fonte di Istruzione per gli Affricani dei paesi limitrofi. Glocester-Town, Regent-Town, Thornton e altre piccole città sorsero a mano a mano in quel distretto dianzi ioospitabile, e divennero con Free-Town, in mezzo agli stupidi negri, le sedi di un commercio assai florido e d'una civiltà europea. L'influenza di tali istituti si fece sentire hen luogi, e nuove colonie libere sorsero in varii luoghi : le scuole di Kingstown presso il capo Mesurado, e Anamaboe, e Capo-Corso (Cape-Coast), e Akkralı, e Dixcova, ecc. furoco aperte ai negri liberi, da Sierra-Leone fino alle frontiere del Dahomey. Accenneremo nella descrizione dell'Egitto, quanto quella classica contrada sia ai tempi nostri debitrice all'Europa; vedremo nella descrizione della Nigrizia i notobili sforzi fatti dalla società filantropica composta dianzi di là dell' Atlantico; avvertiremo che la florida colonia di Liberia le dee la sua esistenza, e l'Affrica un nuovo fonte d'incivilimento. Più basso, nel paese degli Ottentoti , le importanti colonie di Griquatowo e di Kat-Riviere divennero pure un altro fonte d'istruzione per le numerose tribù che abitano l'acrocoro dell'estremità dell'Affrica-Australe. I Francesi non rimasero indifferenti a queste filantropiche intraprese del loro rivali, e le scuole di Gorca e di San Luigi fondate fin dal 1813 nella Senegambia, offrono già ai figliuoli de'negri limitrofi e delle contrade dell'interno i principii delle scienze e delle arti. Ne di questo si contentarono; perciocche Drovetti, stato già console di Francia in Egitto, volendo porre per così dire la barbarie e l'incivilimento di fronte l'una all'altro. comperò alcuni Etiopi e li mandò a sue spese a Parigi perchè vi fossero allevati nelle scienze d'Europa e ricondotti poscia nella loro patria. Quanto esser dovranno importanti le conseguenze di tanti sforzi diretti ad un si nobile fine I

Senza ripetere qui la lunga serie de popoli barbari, che conservano ancora l'orriblle costume dell'antropolagia, e le superstizioni atroci già menzionate altrove, ci sia permesso almeno accennare alcuni usi barbari, di cui avremo per mala sorte a notare i simili presso alcune nazioni dell' America e dell'Oceanla. L'esposizione degl'infanti è permessa ai guerricri galla. I Madecossi affogano spietatamante tutti gl'infanti che nascono con qualche vizio di conformazione, e tutte le mogli del mamalucchi , dianzi dominatori dell'Egitto, che potevano privarsi del vantaggio di divenir madri. lo facevano scoza attribuirvi la menoma idea di delitto. In parecchi regni della Nigrizia, all'esaltazione di ciascun re, le vedove del suo predecessore si uccidono le une le altre, finchè il nuovo monarca faccia cessare quella strage ; e in questi medesimi stati si mesce il sangue umano con l'argilla per costruire tempii a onore dei monarchi. Fra il gran numero delle nazioni delle coste della Guinea, è costume che i più ricchi facciaco, almeno una volta nella lor vita, sacrifizii umani espiatoril alle ombre dei loro padri. In tali occasioni, che sono sempre tempi di pubblica baldoria per quei popoli feroci, si cioge talvolta, per artifizio di barbarie, la fronte delle infelici vittime di fusti spinosi. che s'infiggono molto addentro nelle carni, e in questo stato si fanno passeggiare grondanti di sangue per tutta la città fra le grida e gl'insulti d'una sfrenata plebaglia fino al luogo ove debbono essere immolate. Il re di Legos manda di quando in quando un uomo mascherato e bene armato, il quale è riputato il diavolo, a percorrere tutte le vie della città, e uccidere tutti quelli cbe un caso fatale conduca sul suo passaggio; nella stessa città, dopo l'equinozio di primavera, s'impala viva una donzella per rendere propizia la dea che pressiede alla stagion piovosa. Simili atrocità si usano in parecchie altre città della Nigritia. Migliaja di Negri muojono tutti gli anni sulla tomba dei loro re che ordinariamento vi si fanno seguitare da molte delle loro mogli che vengono immolato sulla tumba stessa. Il capo elettiro del Fantee deve in ecrie occorrenzo farsi troncare il braccio sinistro per attestare la sua devozione al popolo che gli concede poscia un' autorità illimitata. La vedora Oltentola che vuoi rimaritarsi cho bibligata a farsi tagliare una falange di un dito; e presso questo popolo medesino un mago, o piutlosto un giocolare, santifea l'unione dei nuori sposi aspergendoli della sua urina.

Si può dire che quasi tutti gli Affricani sono poligami; tali sono almeno tutti i negri; e quest'uso non è in verun luogo spinto così oltre come presso questa razza. La più sfrenata poligamia regna nel Congo, ove l'influenza della religione cattolica non ha potuto affatto estingueria, sebbene riusci a farvi proibiro le unioni incestuose; e sebbene la religione la proibisca in Abissinia, le leggi però, secondo Pearce, ve l'autorizzano, gl'imperatori stessi sono poligami. Presso gli abitanli del Dar-Four, l'unione tra i due sessi è illimltala. I Kossi, i Betjuant e quasi tutti i popoli dell'Affrica-Australe sono poligami ed hanno costumi dissolutissimi. Gli Ottentoti cristiani sono monogami ed hanno in orrore l'incesto e l'adulterio. Le donne, presso molte nazioni affricane, come dappertutto dove la civiltà non fece ancor rendere alla compagna dell'uomo quella stima che le è dovuta, sono incaricale di tutti i lavori. Esse presso i Sousou scavano le miniere di ferro; esse presso i Cafri sono incaricate della costruzione della capanna e delle altre occupazioni più penose; e lo slesso è presso i popoli del Congo e di quasi tutti i paesi della Nigrizia. La loro sorie però è di gran lunga migliore che in molte parti dell'Asia, presso la più parto dei popoli selvaggi d'America. Vi sono pure pareechie contrade ove le donne sono affatto eguali agli uomini. Presso pareechi popoli negri sono ammesse all'ordiuc del sacerdozio, e questo si fa con molte cerimonie e dopo lunghe prove. In parcechi paesi del Congo, è la madre quella che nobilita, non il padre; quivi le principesse hanno facoltà di prendere per marilo chi esse vogliono, e ripudiarlo a posta loro per chiamare un altro all'onore del loro talamo. In quasi tutti gli stati di Madagascar, la successione al trono è determinata per ordine di primogenitura senza distinzione di sesso, donde avviene che vi si veggono sovente regnare delle donne, come se ne videro esempii ai giorni nostri nell'isola di Madagascar, a Bombetoc, a Teintingue, e presso gli Ova, ii cui trono è occupato dalla vedova del celebre Radama.

Divisione. Lo stato ancora così imperfetto della geografia di questa parte del mondo non ci consente di ripartirla in grandi regioni geografiche ben distinte, e il gran numero delle sue divisioni politiche e le grandi incertezze che ancora durano intorno a queste ultime, impediscono al geografo compilatore di prender queste per base delle sue descrizioni. Questi motivi c'indussero a dividere per ora tutta l'Affrica in cinque grandi regioni, che proponiamo si debbano nominare : Regione del Nilo, Regione del Maghreb o del Sahara-Atlante, Regione dei Negri o Nigrizia' Regione dell'Affrica Australe , Regione dell' Affrica Orientale o del Zambeso. Abbiamo aggiunta una sesta divisione per riunire in essa tutle le possessioni delle potenze straniere sparse sopra quel vasto continente e sopra le isole che ne dipendono geograficamente; questa parte offre il complesso dei paesi appartenenti a ciascuna di queste potenze sotto i titoli di Affrica Ottomana, Affrica Araba, Affrica Francese, Affrica Inglese, Affrica Spagnuola, Affrica Portoghese, Affrica Danese, Affrica Olandese e Affrica Anglo-Americana.

REGNO DEL NILO

Posizione astronomica. Longitudine orientale, tra 22° e 41°. Latitudine boreale, tra 7° e 32° circa.

CONFINI. A tramontana, il mare Mediterranco; a levante, l'Asia Ottomana, il mar Rosso, il Bab-el-Mandeb, ed una piecola parte del golfo di Aden; ad ostro, la Regione dell'Africa Orientale e la Regione de Negri;

a ponente, la Regione de'Negri e la Regione del Maghreb.

Firm. Quest'immens regione offre la singolarità di non essere traversata che da un solo grande fiume, di cui ancora uno si couoscono le sorgenti, benche la parte inferiore del suo corso sia conosciuta dalla più rimola antichità. Altre due singolarità non meno notabili sono la manena d'affuenti dopo la sua congiunzione con l'Albarah e l'estrema stretezza della valle profonda per cui esso corre, la cui larghezza da Damer sino al principio del Delta si riduce soventi ad alcune centinaja di tese. Le escrescence regolari del Nilo, a cui l'Egitto deve la sua straordiantia fertilità, e di cui tanto si maravigliavano gli antichi, ora non ei fanno punto stupire, essendo questo fenomeno comune a tutti i grandi fumi della zona torrido. Ci faremo a deserivere con alcuni particolari il corso di questo gran fiume che appartiene al Mediterranco, e de sporremo lo conghicture più probabili intorno alle altre correnti più notabili di quella contrada.

Il Nilo. Secondo le notizie più recenti, sembra che questo gran flumo abbia la sua sorgente nelle montagne della Luna, sopra un acrocoro elevatissimo, ove esso è nominato Fiune-Bianco o Bahr-el-Abiad. Sotto questo nome bagna il Donga, il paese dei Chelucchi, il Denka, e dopo aver bagnato a destra il Dar-el-Aize, nel Sennaar, e lasciato a sinistra il Kordofan, riceve a destra il Fiume-Turchino o Bahr-el-Azrek che discende dall'Abissinia, e che molti geografi falsamente reputano il ramo principale. Dopo la sua congiunzione con quest'ultimo, prende il nome di Nico, sotto il quale percorre la Nubia, ove bagna Halfay, Chendy, Damer, Dongola, Derr e altre città di questa regione; continuando ii suo corso verso tramontana, trapassa la cateratta di Phylæ, entra nell' Egitto, ove passa per Siene, Esnè, pel luogo dell'antica Tebe a Luxor, Karnak e Gournah, poscia per Kené, Girgeh, Syont, Monfalout, Minych , Atfyh, pel luogo dell'antica Menfi, e pel Calro. Al di sotto di questa grande città , il Nilo si divide in più bracel pe' quali entra nel Mediterraneo ; quello di Rosetta a ponente, e quello di Damiata a levante, sono i principali. Parecchi canali ed alcuni de suoi bracci secondarii metton capo a lagune cho formano la parte estrema del suo magnifico delta. I suoi principali affluenti sono: il Maleg, che sembra avere la sua sorgente nell'acrocoro di Narea; il Barhel-Azrek, o il Taeazzè o Atbarah, tutti tre a destra; dalla parte opposta, la geografia positiva non ha veruno affluen te importante da nominare. Il Bahr-el-Azrek, che per lungo tempo fu riguardato come il vero Nilo, ha la sorgente nel paese degli Agow, noll'Abis-

sinia, traversa il gran lago Dembea o Tzana, bagna le provincie di Gojam, Damot e altre contrade dell'Abissinia, ed uscendo da questa regione, bagna il Sennaar, di cui tocca la capitale; esso è l'Astapus degli antichi geografi. I suoi principali affluenti sono: il Dender, che falsamente si credette un affluente del Rahad, e il Rahad, tutti e due a destra ; il Roma, il Yabouos e il Toumat a sinistra; quest' ultimo traversa il Darfog e il Qamamyl. It Tacazzé che nella parte inferiore del suo corso è più conosciuto sotto il nome di Atbarah, ha la sorgente nelle alte montagne della provincia il Lasta nell'Abissinia : esso è identico col Tacaree dei viaggiatori portoghesi . col Tekesel di Poncet, e con l'Astaboras di Tolomeo, Questo grande affluente del Nilo traversa il regno presente di Tigrè e il paese dei Changallah (Shangallas); poscia l'Alta-Nubia, dove col Bahr-el-Azrek e col Nilo, forma la famosa isola di Merce. I suoi principali affluenti sono: l'Aregua, all' avvallamento del quale appartengono i dintorni di Antalow, la più importante città del regno di Tigrè; e il Mareb, i cui bracci discendono dall'acrocoro d'Axum; questo affluente percorre poscia il paese del Changallah e la Nubia-Orientale, ove rende fertile il Taka, Convien però avvertire che solo nella stagion plovosa il Mareb rece il tributo delle sue acque all' Atbarah ; perchè nella stagion secca si perde per le sabbie. Il principale affluente del Tacazzè a sinistra è il Guangue, che traversa il regno d'Amhara e il paese dei Changallah.

Gli altri flumi di questa regione sono troppo mal conosciuti o perciò non meritano che sen descriva i corso. Solamenta avvertiremo che nel vasto territorio occupato dai Galla nell' Abissinia a scirocco, l' Axazo, e l'Ilavaca (Idwash) il cul corso è assal ragguarderole, non arrivano al mare, e pare che si perdano per le sabbie. Lo Zem (Zeboe) o Kinsexa, che ha la sorgente mell'allo acrocoro di Narea, sembra lo stesso che la grander trivera, la quale

sbocca a Patté (Patta) nell'Oceano-Indiano.

Divisione e ropogararia. Considerata geograficamente questa vasta regione, può ripartirsi in quattro grandi contrade, due delle quali sono a ostro, cioè: !/doissinia, e quella che noi proponiamo di nominare Paese del Bahr-et-Abiad, perchè è traversata da questo gran fiume; la Nubia nel mezzo e l'Egidio colle sue dipendenze a tramontana. Le divisioni politiche di tutti questi pessi cangiarono molto negli ultimi anni. La descrizione che segue offre il loro stato presente combinato per quanto è possibile colle loro divisioni geografiche e con le divisioni politiche che quei poesi presentavano al principio di questo secolo.

ABISSINIA

Già da parecchi anni il potente impero d'Abissinia, che per più secoli lottò felicemente per conservare la sua religione e l'indipendenza contro gli sforzi riuniti dell'idolatria e dell' islamismo vincitore dell'Asia e dell-'Affrica, è perda dell'aneria e compiutamente smembrato. Secondo le notizie pubblicate testè dal conte di Montmorris (1or Valentia) intorno alle memorie lasciate da Pearce, e delle quali le più recenti sembrano ri-ferrissi all'anno 1819, parc che lo stato politico dell'Abissinia siasi molto cangiato dal tempo in cui Salt la visitò per la seconda volta. Nel 1812 Welleta-Selassè regoava sulla maggior parte del Tigrè, ed era allesto o vivera in amicitia con Itsa Tech Gorgis, re del Waldubba, Itsa Guarrio.

armer, Europie

che regnava a Gondar, Itsa Yonas che regnava sul Gojam e Itsa Bede Mariam che era padrone del Samen. Alcuni principi accennati da Pearce regnavamo sopra altre parti dell' Abissinia. Secondo questo medesimo viaggiatore, i Galla non erano stati mai così potenti, nè così formidabili come erano alcuni anni avanti. Dopo la pubblicazione delle notizie raccolte da Salt e Pearce, le cose cangiarono assai in quella avventurata regione, data in preda ad una anarchia continua da 70 anni, ed in cui non vi ha più alcuna suprema autorità riconosciuta. L'Abissinia non offre più le divisioni politiche accennate da Salt, nè i pretesi cinque reami in cui si compiacevano di dividerla nel 1834 alcuni naturalisti e scienziati i quali. comechè si avvantaggino del nostro Compendio senza farne parola, non mettono dinanzi i nostri dubbii, nè nominano gli autori de'quali noi invochiamo l'autorità. I fatti nuovi e interessanti che abbiemo tolti nell'opera di fresco pubblicata a Londra dal missionario Samuele Gobat . accozzati con quelli che abbiamo veduti inseriti in un dotto articolo del Times. sul viaggio di Ruppell, sembra ci autorizzino a considerare l'impero d'Abissinia come affatto disci-ilto e che più non offre ne'suoi confini che parecchi stati indipendenti gli uni dagli altri, ma tutti più o meno in preda agli orrori della guerra intestina, ed alcuni anche ai guasti della guerra straniera; perciocchè i Galla, popoli pastori e feroci, si gettano sovente sulle provincie vicine alle regioni dove si sono da gran tempo stanziati e le affliggono orribilmente. Fra cotali stati, parecchi de'quali hanno una esistenza passeggiera, i tre seguenti ci sembrano presentemente le podestà preponderanti dell'Abissinia, e sono: il regno d'Amhara, la cui città capitale è Gondar, ed abbraccia le provincie a tramontana del Tacazzè; il reame di Tigrè, il quale sembra avere per capitale Antalow, e la cui signoria stendesi sulle provincie a levante del Tacazzè; in fine il reame di Schoa, il quale comprende non pure la provincia di cotal nome e quella di Efat, ma negli ultimi anni estese i suoi confini a ostro ed a ponente col conquisto di vaste terre occupate da gran tempo dai Galla. Questo stato meno afflitto dalla guerra intestina dei due precedenti, offre la parte dell'Abissinia meno incolta e meno popolata. Nell' attendere la pubblicazione dell'importante opera di Ruppell, la quale empirà uno dei vuoti di maggior momento della geografia dell'Affrica, seguiremo per ora, nella descrizione che siamo per dare, le divisioni politiche designate da un celebre geografo: era questo il solo partito al quale potessimo appligliarci, non avendo alcun mezzo di appropriare allo stato presente di essa regione le notizie imperfette pubblicate dopo la seconda edizione della Descrizione dell'Affrica, di Ritter. Ecco, secondo questo geografo, i principali stati che sorsero dalle ruine dell' impero d'Abissinia : ogni colto lettore potrà agevolmente combinarle, se non in tutto, almeno in parte, con le divisioni politiche principali da noi or ora stabilite.

Il REGNO DI TIGRE (Tygrè). Questo è il più potento per la forza della sua posizione, per l'indete bellicosa def suo abitanti, a per le rendite del suo commercio. Esso comprende tutte le provincie del cessato impero d'Abissiasi situato a levante del Tacarzà, tranno quelle che suon in potere di Galla e delle tribù dei Chiho-Dankali (Shiho-Dankali) o altri nomadi della Trogloditica. Ecco i principali paesi che ne dipendono:

Enderta. Antalow, città di circa 1,000 case, riputata la capitale della provincia e al tempo stesso del regno. — Chelicort, città piuttosto grande o per

meglio dire grosso villaggio, divenuto importantissimo dacchè il re vi fa la sua dimora ordinaria. L'albergo di questo principe e la chiesa, riputata una delle più belle dell' Abissinia, sono i principali edifizii. La sua popolazione

potrebbe stimarsi di 8.000 abitanti.

Tigrè (Tygrè), propriamente detto. Questa contrada può riguardarsi come culla dell' impero d' Abissinia. I suoi abitanti che sono i verl Abissini, estesero il loro dominio e il loro nome sopra tutta quella regione. Questa parte del cessato impero d'Abissinia è onorata del titolo di regno, e suddivisa in niù provincie e distretti che il nostro quadro non ci permette descrivere ne accennare. - Apoya, presentemente la città più mercantile di tutta l' Abissinia, pare non abbia che circa 8,000 abitanti; i più professano l'islamismo. La tela di cotone che vi si fabbrica ha corso di moneta per tutta l'Abissinia. Adova è alquanto ben fabbricata e fu per qualche tempo capitale dell'impero. - Axus, un tempo capitale del regno di tal nome, i cui re estesero il loro dominio sulla maggior parte dell'Abissinia, dominarono una parte dell' Arabia, e ricevettero pure un tributo dagl' imperatori Bizantini. In questa città fiori pure la civiltà etiope riunita all'incivilimento e alle arti della Grecia, come lo dimostrano ancora rovine magnifiche, iscrizioni in caratteri greei e obelischi senza geroglifiei. Due di questi sono aneora in piede; il più grande è di un sol pezzo di granito alto 60 piedi, ed è coverto di sculture di un perfetto artifizio; parecehi altri obeliselii sono rovesciati a breve intervallo; uno di questi ultimi è ancora più grande del precedente. La città moderna di Axum può avere al più 600 case ; alla sua estremità settentrionale vedesi una chiesa la quale è solo inferiore a quella di Chelicout, ma la cul costruzione non è più antica dell'anno 1657. In questo tempio si conserva, e si continua la storia autentica dell' Abissinia della Cronaca d'Axum, di cul un esemplare fu portato in Europa da Bruce. Presso Axum trovasi il monastero di Abba Pantaleon, notabile pel piceolo obelisco situato a ple d'una collina e per la grande iscrizione greca scolpita nel sasso; questa fu fatta l'anno 330 di Gesù Cristo, e allude a un'impresa dell'imperatore Acizanas. Lasta, assai montuosa. Socora, città che dicesi più grande di Antalow.

Samen, assai montuosa. Dobbiamo qui notare una delle più curiose particolarità dell' etnografia : cioè l' esistenza d'una colonia di Ebrei nel mezzo dell' Abissinia, già da 3,000 anni. Parc ehe al tempo della conquista della Giudea e delle provincie vicine fatta da Nabucodonossor molti abitanti siensi rifuggiti in Egitto e in Arabia, donde si trasportarono in Etiopia. Tale è l'opinione di Mareus, che pubblicò, non ha guarl, una dotta memoria sopra questo argomento. Quello che v'ha di certo, si è che, fin dal tempo di Alessandro il Grande, quegli Ebrei sono chiamati nel prese, falasjan o esiliati, c ehe vi si erano fermamente stanziati ; vi conservarono fino a questi ultimi tempi la loro indipendenza, la lingua, la religione e le istituzioni nazionali. Occupano la contrada situata sulla riva occidentale del Tacazze, resa di difficile aecesso per alte montagne. Questi Ebrei dominarono lungo tempo sopra le regioni vicine tra il Samen e il mare, e dalla parte del lago Dembea. Benchè ridotti man mano a confini più angusti, potevano aneora al tempo di Bruce armare cinquanta mila uomini; ma nel 1800 essendosi estinta la famiglia reale, questa parte del Samen cadde sotto il dominio del principe

Baharnegach (il paese del). Questa contrada è suddivisa in parecchi di-

cristiano del paese, e sembra ora dipendente dal Tigrè, stretti. Vi si trova Dixan, piecola città notabile per commercio.

Sirè, ove non vi ha città di cotal nome, ma che è una delle provincie più fertili, e soprattutto più pittoresche dell'Abissinia. Agama, ove trovasi la città di Genaren : Temben, con Aper: Woilerat, notabile per la sua fertilità. e Waldubba, piena di monaci, sono le altre province più importanti.

REGNO DI GONDAR, nominato impropriamente di AMIIARA per la lingua che vi si parla. Esso comprende lo provincio centrali dell'Abissinia, ed il gran lago Dembea o Tzana, che ne occupa quasi il centro. Da parecchi anni è in preda all'anarchia. Il vero sortano, l'imperatore o il negus, era, alcuni anni s. nrisciniero di Grac, cano galla che regnava in suo nome. Le orinci-

pati provincie che compongono questo stato sono:

Dembea, una delle più fertili di tutta l'Abissinia,-Gondan, città alquanto grande, situata sur una vasta pianura sparsa di alcuni monticelli , un tempo capitale di tutto l'impero ed ora del regno d'Ambiara. L'abissino Abraham. citato da William-Jones, paragona questa città al Cairo; ma Bruce le attribuisce appena 50,000 abitanti. Coffin, cho la visitò nel 1814, dice che se fosse fabbricata come le nostre città d'Europa, l'ottava parte dello spazio che essa occupa la conterrebbe agevolmente, ma tutte le case sono così sparse e circondate d'alberi tanti e si spessi che non si veggono se non quando vi si entra. Esse sono coperte di paglia ed anche i muri ne sono rivestiti dintorno. per ragione della trista qualità dell' argilla. Ruppell, che la visitò, dice che i due terzi delle case non offrono che l'aspetto di una ruina universale, e che la popolazione è tutto al più di 6,000 abitanti, numero che noi approviamo sull' autorità di un osservatore sì intelligente e sì assennato. La chicsa principale, nominata Ouosauum, è fabbricata allo stesso modo, ma con molto artifizio: l'interno n'è tappezzato di sela turchina e ornato di specchi. Gli edifizii consacrati al culto vi sono si numerosi, cho i preti la nominano la città delle quarantaquattro chiese. Il palazzo del re è un forte sfasciato, da parecchi anni era disabitato, tutte le porte n'erano state rotte, e le mura cadevano in ruina. Secondo che dice Bruce, esso è un edifizio quadrato a quattro piani, fiancheggiato di torri, e cinto, come pure le case vicine, da un muro di pietre alto 30 piedi inglesi. I due piani superiori erano già ruinati, e nella parte che ancora sussisteva trovasi la sala di udienza lunga 120 piedi, e poteva allora essere riputato come il più ragguardevole edifizio dell' Abissinia.

Gojam, una delle provincio più popolale dell' Abissinia: Kollela sembra esserne la città principale. Maisenta, ove si stanziarono molti Galla che abbracciarono la religione e la civittà degli Abissini. Lalla, presso il lago Dembea, è la sua città principale, la quale dicesi quasi grande come Gondar.

Le altre provincie più importanti sono: Belessem, ove trovasi la città di Empans; Damol, con Bunk, e ricche miniere di ferro; Poggara con Tabulaca; Tchelga, con Teursans, piazza di commercio.

IEGNO D'ANKOERA, Questa parte del cessato impero d'Abissinia sembre assero prescalemente la più ricea e la più popolata; è quella etiandio, dore l'antica civiliù e la telteratura abissina si sono più conservate, benchè da alcuni anni essa sia retta da Murdaziania, ripricipe galla. Nel 1814, egli cra amico e allesto dei re di Gondar e di Tigrè. Il suo regno era composio di due grandi provincie, quella di Ffat, ove trovasi Ancober, residenza del re, quella di Schoa, ove e situata Tacuter, città rovinata, un tempo capitale di tutto l'impero d'Abissinia.

REGNO D'ANIMARA propriamente detto. Questo stato comprende la provincia dello stesso mone e aleuni altri paesi limitrod. Il galla Liban ne era il re aleuni anni fo, ed era nel tempo stesso il capo supremo delle tribà dei galla "Pochati, Wood, Azowa. Nel 1814 vireva in amietia: ed suo vicino il re di Tigro. Warmo-marktor, sul Bashilo, era la sua residenza. Questo principe, come pure i Galla che ne dipendono, sono monometani e riputati i più inciviliti di utte le tribù che compongono questa numerosa naziono. REGNO D'ANGOT, cost nominato dalla grande provincia d'Angot, di cul la maggior parie gii appartiene; quella di Furfura e altri distretti meno ragguardevoli sembrano pure dipendenti da esso, Gojee, capo galla, assal bellicoso e audace ne era il re or fa alecuni anni; egli comandara pure alla più parte degli Edgiou-Galla, fra i quali annoveransi la tribib Diauri e Toluma. Nel 1814, benebé fosse a capo di 40,000 uomini, fu vinto da Welleta-Selassó re di Tigré. Le sue citià principali sono: Acor, Commercos Comercuse.

Altri capi galla, come 'gli Assuba-Galla, posseggono il rimanente della vasta PROVINCIA D' ANGOT, il MARA a altre contrade dalla parte del levante, laddore a libeccio del regno d' Ankober, le numerose tribù dei Borret Galla o Galla occidentali, ciagono la frontiera meridionate del regno di Gondar, e pare che dominio sopra una parte delle provincie di Nassa e di Cassav. Si rappresentano codesti Galla come i più feroci e i più stupidi di quanti dominano sopra l'Absinia.

Il REGNO DI NAREA è composto della provincia di tal nome, uno degli acrocori più elevati dell' Affrica. I suoi abitanti, che sono quasi così bianchi come gli Spagnuoli e i Napolitani, sembrano aver conservata la loro indipendenza a fronte dei Galla; anticamente crano tributarii all'imperatore di Abissinia.

Il SAMARA (costa marittima dell' Ablissinia), che è la parte meridionale della Taccacciorica di Malle-Brun, è diviso in gran numero di piecole tribù più o meno feroci e stupide, che conservano la loro indipendenza, e compone sono altrettanti piecoli stuti quanti sono i loro capi. I luoghi più notabili sono : Denosa, villaggio nella baja d'Amphila, philato dai Dumhoteta, la più polente tribù del Danakil, la quale possiede tutta la costa dal Bab-el-Maudob fino ad Arena.

Zeula, meschino villaggio nella baja di Annesley, ore risiede il capo degli Hacorda; un'altra numerosa tribù d'Hacorda dimora presso l'Importante passo di Taranta. Zulla è pure ragguarderole per la vicinanza d'Adoule, sì celebre nell'antichità pel commercio marittimo che vi si faceva, e che veniva riputta come porto d'Atum: vi si trovano anorora colonne e avanzi d'antichi delifizii, Vuolsi pur nominare la baja d'Asan, per le rovine che Rienzi visibi testè. e che edit crede biù antiche di unulle di Axum ed i Sirá.

Marzou (Massouah), piccola città di circa 2,006 abitanti, sull'isoletta di tal nome, con un buon porto, ore si fai i più gran commercio marittimo del l' Abissinia; molti borniani o mercanti indou vi sono stanziati, Questa città, secondo Rienzi, è governata cia un agà dipendente dal vicere d'Ègitico.—An xuo, piccola città posta sul continento rimpetto a Matzoua, è la sode di un madb, il quale, al dire di Rienzi, riconosce la supremazia del reggo di Tigge, ma è indipendente in tutto ciò che risguarda l'anuministrazione del suo piccolo territorio.

L'isola Dhalak, la più grande isola del mar Rosso.

Parecchie NAZIONI NEGRE abitano nell'Abissinia e vi conservano ancora la loro indipendenza. Gil Abissini le nominano ancora generalmente Changalla, benchè esse parlino parecchie lingue interamente diverse. Molte triba passano una parto dell'anno satto le ombre, e da litre nelle exervene; si nutriscono di locuste, di serpenti, di efennti e d'altri animali: gil Abissini danno loro la caccia come a bestie selvagge. Nol ne nomineremo soltanto tresi Techeret-Agou, che vivono nelle alte valil del Samea, assa bellicosi ed eccellenti exalieri; gil Agov-Damot che dimorano presso le sorgenti del Babrie-l'Azrica, adorano questo fiume come loro di sinistà princi-

pale, e somministrano alla città di Gondar carne, butirro e mele; i Dobenah, nazione numerosa, che vive della caccia degli elefanti e dei rinoceronti. tra il March ed il Tacazzè.

Prima di lasciare l'Ahissinia avvertiremo che siccome l'Egitto ci offre una moltitudine di tempii scavati nel sasso, così questa contrada ci presenta molte delle sue chiese interamente scavate nella roccia. Ve ne ha parecchie nel Lasta e nel Tigrè : citeremo fra le altre le nove chiese scavate lu una montagna del Lasta di cui Alvares dicde il disegno. Questi tempii straordinarii sono cinti d'un chiostro; le loro volte o soffitti sono sostenute da pilastrl, e le pareti ingombre di sculture, la più parte delle quali sono raheschi d'un notahile artifizio. La tradizione il attribuisce a santo Lalibala. Il più illustre degl'imperatori della dinastia Zagea; questo monarca ha la sua tomba in quella nominata Golgola, lunga 120 palmi e larga 60. Vuolsi pure citare la chiesa di San Giorgio, lunga 200 palmi e larga 120. Secondo lo stesso vlaggiatore trovansi in una pianura, lungi alcune miglia da queste chiese, edifizii in rovine che paragona a quelli d'Axum che egli il primo ha descritti. Codeste costruzioni sono molto elevate e di pietre di taglio. Alvares stima che abbiano servito di dimora agli antichi re. Gl'indigeni ne attribuiscono la costruzione, come quella delle chiese sopra menzionate, ad uomini hianchi. Il Salt visitò nel Tigrè la vasta chiesa d'Abouhasoubba, sulla strada da Genatir ad Antalow: una delle sale che ne dipendono è lunga 50 piedi inglesi e larga 30; un'altra sala si termina la una cupola alta 40 piedi. Le muraglie di queste sale sono ornate di sculture che rappresentano pastorali. iscrizioni etlopi, e pitture che offrono l'immagine di G. Cristo, degli Apostoli e di San Giorgio.

PAESE DEL BAHR-EL-ABIAD

(contrada del Sud-ovest)

Questa vasta contrada, anora pochissimo conosciuta, comprende tutti i paesi della Regione del Nilo. che i geografi riquardano como situati fuori dei confini dell'Abissinia e della Nubia; in questo numero comprenderemo per ora il Dar-Four ed il Rofodian. Questi paesi sono abilata da popoli la più parte neri, che quasi tutti conservano anora la loro indipendenza, benchè di quando in quando quelli che abitano presso il Sennare ed il cessato impero d'Abissinia, sieno satul per qualche tempo sottomessi da questi due stati o da' loro tributarii. Ecco i principali paesi compresi in questa sezione:

11 DONGA, ancora affatto conosciuto e abitato da negri; si suppone che in questo paese elevato abbia la sua sorgente il vero Nilo o sia il Bahr-el-Ahiad, prohabilmente nei laghi menzionati da Tolomeo, e da altri autori arabi.

II PAESE DEI CHELUCCIII (Scitucchi), lungo il Bahr-el-Ahiad. Questo potente popolo nero, che ha fama d'essere antropofago e che avvelena le sue armi, è lo stesso che nel xri secolo invase e sottomise il regno di Sennaar.

Il DENKA, lungo la riva destra del Dahr-el-Ahiad, abitato da un altro popolo negro idolatra, e formidabile ai vicini.

Il BERTAT (Djebel-O'ouyn), vasta contrada montagnosa e hoschiva, abltata da un gran numero di nazioni negre idolatre, inducili e bellicose, ma viventi in pace colle tribà d'Arabi musulmani ed anche con gli Abissini, che vi si stanziaroni no più parti. I parsi più conosciuti e più Impurtanti sembrano essere Qamamuji, ricco di sostanze aurifere, donde i Negri ricavano colla bavatara quantità reggoardevoli d'ero, massine ad Aspoettori, sol Toumat. Il Pazoqi, poventato da un melik o piecolo re, di nai tributario al Sennas; ri Assas è di luceo più regguardevole. Finalmente il 10arfoq, ove trovasi Faanases sul Yabouss, luogo riguardato quale mercato principale tra il Bertal, la Nobio e l'Abissimi

Il CHEIBON (Secibon), contrada poco conosciuta, a tramontana del paese dei Chelucchi, notabile per la quantità di polvere d'oro che i negri che l'abitano sanno ricavare dal loro suolo.

Il FERTIT, a tramoniana del Donga, importante per le sue miniere di rame, che la gente del paese assicurano esistervi.

Il PAESE DEI TUKLAWI, a tramontana di quello dei Chelucchi; dicesi che il re risiede in una ciltà nominata Taggala (Tuggala).

Il KORDOFAN (Kordoufan). Questa contrada non è, a propriamente parlare, che una riunione di molte piccole case separate da vasti descrii del Dar-Four e del Bahr-el-Abiad. La maggior parte della popolazione è composta di negri piuttosto inciviliti che attendono all'agricoltura; il rimanente è composto di Dongolesi dediti al commercio, e di Arabi che ne percorrono le aride solitudini. Il Kordofan, dopo essere stato per lungo tempo tributario del regno di Sennaar, riconosceva fin dalla metà del xvan secolo l'alta sovranità dei re del Dar-Four. Invaso dalle truppe del vicerè di Egitto nel 1820, rimase sotto il suo dominio e compone da indi In poi una parte dell'Affrica. Ottomana. - Obeid, città di mediocre estensione, ma florida per commercio finn all'invasione dei Turchi, non offre più che un ammasso di rovine. Conservasi però il suo nome a tre stabilimenti situati presso l'area che essa occupava, conosciuti sotto i nomi di Wadi Naghele. Orta (o sia il campo fortificato dei Turchi), e Wani-Saric : la loro populazione totale è stimata di 5,000 abitanti da Ruppell. Bara sembra essere il luogo più notabile dopo . Obeid; i Turchi vi fabbricarono un forte ove tengono un piecolo presidio. Ruppell non potè ottenere che notizie incerte inturno alle rovine antiche nel Kordofan e a quelle di Diebel-Marre nel Dar-Four, per le quali alcuni giornali avevano dianzi eccitata l'attenzione degli preheologi. Ma questo viaggiatore trovò in questa parte dell' Affrica quelle medesime armature di ferro che Clapperton e Denham videro nell'avvallamento del Tehad ; alcuni capi hanno pure gualdrappe di maglie di ferro pe' loro cavalli. Le armature di ferro, sì conosciute in Europa nel medio evo, sono dunque di un uso comuno nel centro dell'Affrica.

Il REGNO DI FOUR (Dar-Pour), Esso è, come il Kordofan, un gruppo di molte assi in nezzo a un vasto deserto che lo Separa dal Mobba a ponente, e dal Kordofan a levante. Questo regno estese un tempo la sua dominazione sopra i Kordofan, il Beço, il Bar-Runga, e altri passi poce concescuti. Dopo la perdita di lutte queste contrade la sua potenza seemò d'assai, e il Dar-Four non è più importante fra gi stati del Soudan-Orientale, fra i quali tutti i geografi d'accordo lo annoverano. Cobbe, piccola città alta quale si attribusicono 6,000 abinnil, ne è la capitale, il suttano riside or-dinariamente poco lungi da questa città in un luogo chiamato Et-Facher. Cobbe ha due mosches, cinque souole publiche, e si distingue principal-

mente per l'attività mercantile de'suoi abilanti, che ne fecero uno dei depositi del commercio dell'Affrica-Interna.

NUBIA

Dopo l'invasione fatta nel 1822 da Ismayl baseià, figliuolo del vicerò d'Egitto, tutti i pesci lango il Nio, e ompresi in questa vasta centrada possono riguardarsi come tributarii a quel principe, il quale possiede inoltre Souskim, riputata la piazza marittima più importante. Auche le principali tribù dei nomadi che percorrono i deserti a levanté e a ponente del Nilo, tirono obbligati a riconoscero la sua sovranità. Egli è vero el proce tempo dopo la conquista scoppiò una terribile ribeltione uei paesi conquistati; ma si afferma che, traune le estremità meridionali del essato regno di Sevanar ed aleani distretti sulla frontiera occidentale, tut-ti paesi ritoraorono all'obbedienza, e riconobbero il dominio di Mohamed-Aly. Ecco i paesi più importanti che appartengono a questa grande divisione della Regione del Nilo; noi li indichiamo discendendo pel Bahre-leArrek e pel Nilo propriamente detto.

IL REGNO DI SENNARI. Al tempo di Bruce, verso il 1710, questo stato setandeva il suo dominio su tutta ia Nubia meridionale filmo a Dongolah, e alemi anni prima l'avva estesa pure sul Kordolan: prima dell'invasione d'ismayl-basoli, i mellè di Ciendy, di Damer o il territorio dei Chaykyō, a tramontana, il Paxonj, il Bouroum ed altri paesi a ostro, gli pagavano un trubuto. Dal 1822, Baday, suo melli; presento, discendente dai Cielucchi ehe fondarono questo potenie regno nel principio del xvi secolo, è vassallo del viere d'Egillo, o non possicio di più che il lezro del suo antico territorio.

Le città principali sono: Sennar propriamente detto, sulla riva sinistra del Bahr-el-Azett: essa è un confuso ammasso di capanne ro-tonde, coverte di paglia. ed altre d'argilla, che hanno talvolta un piano e per lo più un terrazzo. I plastazo degli sintelni re è char fabbirea di mattoni colti, elevata fino a quattro piani. abbandonata o mezza cadente in rovina. Il Cailliaud nel 1822 stimava di 9,000 abitanti la popolazione di questa etità di cui i geografi esagerano tanto l'estensione e il numero degli abitanti. Prima dell' ultima invasione, Sennar era centro d'un commercio alquanto esteso. Hellet-el-Chemi-Maniane, grosso borgo alla sinistra del Bahr-el-Arrek.

PAESE DI HALFAY, lungo il Bahrel-Azrek e il Nio propriamente delto. Questo Stato sesso che obbe il giogo del Sennara, godeva della sua indipendenza quando Ismayl-bascià lo fece tributario all'Egilto.— Harvay, poce lungi dai due bracci la cui unione compone il Nio, è una piecola città assia seaduta pe l'requenti assalti dei Chaykye; il Calillaud le attribuisce da tra a quattro mila abianti, — Sosua, nila destra del Bahrel-Azrek, meschina terra, notabile perchè offre, secondo Calillaud, le ultima rovine d'antichi cdifigii che s'incontrano sulla celebre i sola di Morca.

PASSE DI CIIENDY, lungo il Nilo, Questo regno, dianzi tributario al red di consara, è notabile principalmente, perceliè corrisponde alla parte più importante del celebre stato teocratico di Merco, che per più secoli diffuse i benefizi dell'ineivilimento fra'popoli barbari di cui cra einto, e che molti sertiti immagianono sia stata la culla delle istituzioni relicipose o politiche

degli Egiziani, — Causov, sulla riva destra del Nilo, poù avere da 800 a 900 casea, la più parte delle quali non hanno che un pian terron molto elevato ed un terrazzo per tetto. Cailliaud ne stima la popolazione da 6 a 7,000 abi-tatali. Prima dell'invasione degli Egiziani. Chendy era il deposito principale del commercio della Nubia, e il suo più gram mercato degli schizavi; i suoi negozianti manienevano corrispondenze continuate coi Sennara, coi Kordo-fan, coi Dar-Four, coi Dongolah, e per Souakimcon l'Arabia, la un villaggio presso questa città, Nimr, stato gair e di Chendy, spogiatio da Emayi-baschà, mise fuoco alla casa abitata da quest' ultimo e quivi lo fece ardere; la sua morte fu il segnale della soslevazione generale scoppiata allora contro gli Egiziani nelle provincie conquisiste, dall'estrema frontiera del Sennara fino quella della Bassa-Nubia.

In un raggio di 27 miglia trovasi : Naga , meschina terra , poco lontana dalla riva destra del Nilo, dove veggonsi ancora le rovine di sette tempii El-Meçaourat, altro luogo che non è notabile che per gli avanzi di otto tempii o santuarii. Il Cailliaud riguarda questi grandi edifizii come appartenenti al collegio celebre, ove, lungi dal tumulto delle città, i sacerdoti di Meroe instruivano giovani iniziati alla cognizione dei dogmi religiosi e delle scienze di cul essi erano i depositarii. Le figure informi ed i nomi iscolpiti in caratteri etiopi dagli allievi, fecero ricordare a Cailliaud gli scarabocchi, che vedonsi ancora sulle muraglie interne dei quartieri dell'antica Pompei. Assour o Hachour, piccolo villaggio, sulla riva destra del Nilo, sotto a Chendy: assal vicino trovansi, secondo Gailliaud, le rovine di Meroe, città un tempo sl celebre pe'suoi monumenti, pel commercio, per l'oracolo di Giore Ammone, e pel re pontefice, il quale credeasi eletto da questo dio medesimo fra l suoi sacerdoti. Cailliaud vide quivi un gran numero di piramidi. L'isola di Kouros (Kourgos), ove veggonsi, secondo Ruppell, tre gruppi di antichi mausolei, aventi la forma di piramidi, ed ornati di sculture; uno di questi gruppi è composto di 21 piramidi.

PAESE DI DAMER, lungo il Nilo e l' Albarab. Questo piccolo stato era dianzi governato da parecchi sacerdoli maomettani a cui presedera un pontefice della loro religione (el-Fakyh-el-Kabir).—Damen, presso il confluento dell'Albarab nel Nilo, piccola ma bella città di circa 300 case, con vie strette, cinta d'alber de metton capo ad una bella moschea. Essa è la scuola più celebre dell'Affrica orientale, nella quale furono allevati e istriuti molti giorani maomentani mandati non solo dalle contrade vicine, ma anche dai Dar-Four, dal Sennaar e da altri paesi lontani. Damer è inoltre una piazza di gran commercio per tutta la regione del Nilo.

PAESE DI BARBAR, lungo il Nilo, abitato dagli Arabi delle tribù Meyrefab. — Axerve, sulla riva destra del Nilo, secondo Burkhardt, ed El-Memera sulla stessa riva, secondo Caliliaud, ne è la capitale. Vi si fa un commercio assai ragguardevole.

PAESE DEI CHAYKÉ, lungo il Nilo. Prima dell'invasione d'Ismayl-baschi, essa era una repubblica smilitare governata da tre medic principali nominati Chauss, Zibert ed Omar; questi capi averano ciascuno sotto i suoi ordini tra slit-capi subalterni, che governavano corpi di truppe, Questi Arabi divennero formidabili a loro vicini, sopratututo al bongolah, al Barbar ed all'Itality, sopra i quali dominarono per qualche tempo. I Chaykyé furono quelli che opposero più resistenza alle truppe degli Egitiani. Fra i luoghi più notabili nomineremo:

Korri: piccola città sulla riva sinistra del Nilo, un tempo riguardata come la capitale dello stato. -- HANNEN, sulla riva destra, alla quale Cailliand attrihuiva 2,000 abitanti prima della sua rovina. - Meraouv, ancor più piecola, ma nella cui vicinanza trovansi le rovine importanti del monte Barkal . riguardate da Cailliaud come gli avanzi di Napata, che per pareechi secoli fu, dono Meroe, la capitale della Nubia, e che fu distrutta da Petronio, generale romano. Vi si veggono ancora due gruppi composti ciascuno da parecchie piramidi, plù piccole di quelle d'Egitto, ma aecompagnate, come quelle di Assour, da santuarii esterni o piccioli tempii ; poscia un gran tempio assat deteriorato, che per l'estensione, per le molte colonne, le sfingi e gli altari di granito ornati di hellissime sculture e per la grande sala ipostila, vuolsi annoverare fra i più belli monumenti dell' Etiopia-Inferiore, Il tuphonium collocato a metà della montagna è il più bell'avanzo che ancora sussiste di quelle magnifiche rovine, le quali Waddington, che le visitò il primo, crede essere più antiche di quelle d'Egitto .- Novat, meschina terra, a sinistra del Nilo, notabile per grandi piramidi, più sottili e assai più plecole di quelle d' Egitto. Il dottore Ferlini da Bologna è il primo europeo che abbla posto piede nell'interno della più grande dove trovò un gran numero d'oggetti preziosi e di sommo rilievo; essi formano la parte più singolare ed importante del suo gabinetto d'antichità. I cavalli dei Chaykyè sono i migliori che si conoscano fra le razze arabe.

PAESE DI DONGOLAHI, lungo il Nilo. Nel 1814 questo paese era tributario ai Chapky, ai quali lu tolto dai Manatucchi fuggiti dall'Egitto, che ne furono pur essi spogliati nel 1820 da Ibrahim-bascia. Il Dongolah, che nel medio ero era la potenza preponderante della Nulla, non è più da potesti ricconoscere, tanto perdette di estensione, di fertilità e di popolazione. Oppressi giù de 90 anni dai Chaykyè, i suoi abitanti emigrarono in gran parte nel Barbar, nel Chendy e fino al Kordofan e Dar-Four. I luoghi più notabili sono:

Малаля, о Neove-Doscolan, grosso villaggio alla sinistra del Nilo costruito aleuni anni fa dai Manalucchi che abbandonarono Il Vecchio Dongolah, Calilaud lo reputs oggidl il luogo più notabile di tutto il Dongolah, calilaud lo reputs oggidl il luogo più notabile di tutto il Dongolah, cal Ruppell aggiunge che esso è la sede del comandante Turco che estonde la sua glurisprudenza da Ouadi-Halfe fino a Ouadi-Gammer. — Doscolan, O Veccuo-Doscolan (Dongolah-Agotu), sulla riva destra del Nilo, la città più grande più popolata più ricca della Nubia nel modio evo, ridotta ora a un semplice villaggio di crea 300 ahitanti. L'isola d'Anco, notabile per la sua fertilità e massime per gli avanzi di antichi edi/Exii e per due statue colossali visitate la prima volta da Waddingto.

PAESE DI MAHAS, lungo i Nilo. Traneu, meschino villaggio alla destra del Nilo, è il luogo più notabile: vi si reggono lo rovine di parecebie chiese copie. Sascè e Gowars-Taora, meschini villaggi a sinistra del Nilo, ragguardevoli per le rovine del loro antichi tempii. Waddington indica uno di loro in ovina, detto pura Soleb, per la vicinanza del casale di lati nome, come uno del più grandi e de più ragguardevoli per eteganza, lo stato delle sue rovine gli irocordava quelle da lei vedute a Segesta, a Figales e a Sunio.

PAESE DI SOKKOT, lungo il Nilo. Anarau, sulla riva destra, è il luogo più nobile, vi si veggono gli avanzi di un hel tempio egiziano. L'Isola di Sars, oves si era subalitia una piecola repubblica aristoeratica, che, pel suo rifluto di pagare le imposte, fu distrutta nel 1823 dalle truppe del vicerè d' Egitto; il essettlo di Says fu nagguagliato al suolo.

OUADY-EL-HADJAR, lungo il Nilo. Essa è una contrada sterile e quasi deserta. Sammen, meschino casale, notabile pel tempto egizio trovato dirimpetto all'altra sponda del flume.

PASS, DEI BARBRAS (Qenous o Kenoux), detto pure commemente BASSA-Willel : esso si estende lungo ii Nilo, tra la cateratia di Oudy-Halfa BASSA-Willel : esso si estende lungo ii Nilo, tra la cateratia di Oudy-Halfa e quella d'Assouan o Siene, nominate comunemente la seconda e la prima cateratia. Dassa, solla riva destra del Nilo, piccolo borgo di 200 case, di ciu la più parte degli abitanti sono d'origine turca; Richardson nel 1817 lo attribuira 3.000 abitanti; si riguarda come la capitale di tutta la Bassa-Nubia prio egizia esvata nel 1830; di ciu Champollion attribuisca le costruzione a Sesostir. I luoghi sequenti lungo il Nilo, benchè meschini casali, sono importanti per le rovine d'autichi edificii e per qui antichi tempi egizii.

Octobilista, villaggio notabile per la cateratta che il Nilo forma nella sua vicinanza. Parecehi viangiatori moderni hanno già notata la strana esagerazione dei geografi antichi è moderni intorno all'altezza attribuitate; melti geografi però per negligenza egualmente strana fanno ancora di parecehile continaja di picella sua elevazione, la quale non è che di pochi picdi. Vi si veggono pure gli avanzi di tre tempti egizii, in uno de' quali Champollion trovò colonne di cell reputa origine degli ordini greci.

EBSANBOL. Presso questo meschino casale trovansi i più magnifici scavi di tutta la Nubia, visitati e descrittì a'giorni nostri, prima da Drovetti, Burckhardt e Belzoni, poscia da Richardson , Rifaud, Gau, Champollion, Rossellini ed altri viaggiatori. Il tempio d'Athor, dedicato dalla moglie di Sesostri il Grande, è il più piccolo, esso è ornato esteriormente d'una facciata, rimpetto alla quale si elevano sei colossi di circa 35 piedi ciascuno, scavati pure nel sasso, e di cceellente scultura. Questo tempio è coverto di bassirilievi, de quali parecchi sono assai belli. Il gran tempio è un'altra costruzione del gran Sesostri, immenso scavo, che pel lavoro che dovette costare, è tale da far sommamente maravigliare. La sabbia del deserto, continuamente portata dai venti, si accumula all'entrata di questo magnifico monumento e rende necessarii nuovi spazzamenti ogni qual volta vi si vuol entrare. La facciata è ornata di 4 colossi seduti, alti 61 piedi, e rappresentanti Ramsete il Grande, o il gran Sesostri. La prima sala dell'interno è sostenuta da 8 pilastri, ai quali sono appoggiati altrettanti colossi di 30 piedi ciascuno, rappresentanti Sesostri. Lungo le pareti di questa sala vedesi una serie di grandi bassi-rilievi storici, ragguardanti alle conquiste di Faraone in Affrica; quello che rappresenta il suo carro di trionfo, cinto di gruppi di prigionieri nubi, negri, ecc. di grandezza naturale, offre un lavoro veramente assai bello. Le altre 16 sale abbondano di bei bassi-rilievi religiosi che offrono particolarità assai curiose. I colori applicati a queste sculture sembrano aver conservato il loro lustro primitivo. Il tempio si termina in un santuario, nel fondo del

Inux, che sembra essere la Pressis di Sirabone, è una meschina terra con una cittadella eadenta in rovina. Vi si veggono ancora 4 spoes o sestri nella roccia, che non sono da prendersi per tombe, e sono antichissimi; il più antico, secondo Champollion, fu falto sotto il regno di Totmosi 1, e il più recente sotto quello del gran Sesostri. Avano, ove trovasi un tempio ingombro di molta sabbia, notabile principalmente per la bellezza delle sculture appartenenti ali epoca migliore dell'arte egizia. Champollion reputa la 4 colonna di questo tempio fondato da Totmosi III o Meride, come tipo della colonna dorica grecea.

quale sono quattro belle statuo sedute, di grandezza più che naturale e di

bellissimo lavoro.

Senova, villaggio abitato da Arabi Aleykat dediti al commercio. Vi si vede un grande hemispeos, cioè un edifizio costruito per metà di pietre di taglio e per metà scavato nel masso. Champollion lo reputa il più meschino lavoro doll' epoca del gran Sesostri. Al tempio precedo un viale di sfingi accompagnato da statue colossali, la più parte sepolte sotto le sabbie, come puro una Darie del tempio. Meharragan, con un tempio. Dannen (Deggeb, Il Pselcis degli antichi), con un tempio notabile principalmente per le sue sculturo mitologiche, Kincusu (Chirsche) con un hemi speos del tempo di Sesostri. La parte scavata nel masso, lavoro immenso, fu danneggiata, probabilmente dai Persiani sotto Cambise, con una specie d'impegno. La gran sala è sostenuta da sei enormi pilastri, nei quali sono scolpiti sei colossi, cho offrono il singolare contrapposto d'un lavoro barbaro accanto a bassi rilievi di bellissimo artifizio.

Dansoun, con un piccol tempio non terminato, del tempo dell'imperatore Augusto. Dirimpetto a Dandour, Champollion e Rosellini scopersero un eco che ripete assai distintamente e con una voce sonora fino a undici sillabe.

Kalabson (El-Galabcheh, il Talmis degli antichi) : è questo il più gran villaggio che s'incontri tra Assouan e Derr, benchè non abbia che circa 200 famiglie, ed è situato quasi sotto il tropico. Il suo gran tempio che Burckhardi riguardava come uno de' più preziosi avanzi delle antichità egizio, non fu mai terminato: costruito sotto Augusto, Caligola e Trajano, servi più tardi di chiesa a' Cristiani. Champollion giudica le sue sculture di gusto barbaro. Assai vicino è situato l'importante monumento dei Beyt-Oully, speos notabile pe' bassi-rilievi storici che lo adornano, e che sono di bellissimo stile. TEFFAH, KARDASEH e DEBOUT, piccoli villaggi notabili pe' loro tempii.

CONTRADA ORIENTALE. Noi comprendiamo sotto questa denominazione tutti i pacsi situati tra l'Atbarah, il Nilo ed il mar Rosso. Vasti deserti verso il Nilo, e montagne scoscese e ripide verso il mar Rosso, occupano la più gran parte di questa suddivisione della Nubia, percorsa in tutte le parti da parecchie tribù nomadi che appartengono alla famiglia Trogloditica ed alla numerosa nazione Araba. Lo tribù più importanti comprese nella prima sono : i Bisciariani o Bisciarii propriamento detti, sul territorio de quali trovasi Olba, meschino villaggio, con un porto sul mar Rosso; esso è il loro mercato principale. Gli Hadendoi, che abitano il fertile cantone nominato Belad el-Taka, e le valli delle montagne Langai; molti si danno all'agricoltura. Gos-Redian, sull'Atbarab, è riguardato come il loro capo-luogo. Secondo Burckhardt, trovansi nelle vicine colline monumenti importanti ed antiche tombe abitate da famiglie di questa tribù. Gli Hammadab o Hammadeh che dimorano lungo l' Atbarah: Atbarah, sull'Atbarah, villaggio di 100 famiglie, è il luogo più importante del loro territorio. Gli Hallengalis, che si annoverano fra gli Arabi, ma che ci paro debbano essero annoverati fra i popoli della famiglia Troglodifica; sono terribili ladroni che rubano e saccheggiano le tribù vicine. Dienet-Dyan o Danany (monte d'oro), montagna le cui miniere furono anticamente scavate, ma non ancora esauste.

Source, di cui una parte è situata sur un'isoletta, e il resto sul continente ; essa è la plazza marittima, sul mar Rosso, la più mercantile di tutta la region del Nilo, e uno de più grandi mercati per gli schlavi. Burckhardt stima la sua popolazione di 8,000 abitanti, la più parte Arabi e Haderebi , tribù de' Bisciarli. Questa città è governata da un emir, che un tempo era dipendente solo di nome dal bascià di Dildda in Arabia, ma che oggidi sembra essere interamente soggetto al vicerè d'Egitto. Il suo porto è uno de'migliori e de' più frequentali del mar Rosso.

CONTRADA OCCIDENTALE. Questa parte, molio men grande della precedente, si stende a ponente del Nilo, e comprende i paesi seguenti : il deserio di Badiouda che percorrone gli Arabi ilassanyeh, di cui molti si danno al commercio, e gli Arabi Kababich; ed il deserio che costeggia la sponda occidentale del Nilo, in mezzo al quale trovasi il osasi di Sclimeh, nubbile per gli strati di sal gemma raccolti annualmente dagli Arabi nomadi dei cantoni limitro.

EGITTO

Questa contrada sì potente sotto i Faraoni, sì ricca sotto i Tolomei e ancora così importante per la storia e per l'archeologia, fermerà ora per poco la nostra attenzione. L'Egitto, padre delle scienze e delle arti, istruì la Grecia, e la Grecia istruì i Romani, per istruire più tardi noi stessi. Dopo avere per più di mille anni ecclissati i più gloriosi imperi, dopo avere sotto Sesostri soggiogato gran parte dell' Antico Mondo, finalmente divenne man mano miserabile preda dei Persiani, dei Romani, degli Arabi e dei Turchi. La tirannide e i mali che l'accompagnano la spogliarono di alcuni vanti dell'antica sua gloria: ma il suo nome solo commove ancora l'immaginazione, e le memorie di Tebe , di Memfi e di Alessandria, i nomi del lago Meride e del labirinto, le piramidi e gli obelischi, trapasseranno per tutti i secoli. E ci conveniva tanto più fermare in esso per alcuni momenti la nostra attenzione, in quanto che non più lungi della fine dello scorso secolo un escrcito francese, penetrando nell'antica patria dei Farsoni, i dotti che l'accompagnarono poterono finalmente offerire all'Europa, nella più magnifica opera che siasi pubblicata, il quadro compiuto degli avanzi che ornavano quell' illustre contrada; e un altro dotto francese, or fa pochi anni, riuscì ad interpetrare, con rara sagaeità, una parte dei documenti scritti su quegli avanzi d'antichità; il che diede facoltà di determinarne ad un tempo l'origine e l'obbietto. Un'altra partieolarità che meritava quasi altrettanto la nostra attenzione, sono i nobili sforzi che fece il bascià d' Egitto, Mohammed-Alv, per rendere a quella contrada parte dell'antico splendore. Quale spettacolo più curioso per un filosofo che quello d'un popolo, il quale cerca di uscire dalla barbarie, e i cui sforzi sono pure imitati dai vicini popoli? Quinci pure conviene che il nostro disegno abbia cominciamento. Accennammo altrove i principali fonti da cui attignemmo le notizie esposte in questa breve descrizione: ma la riconoscenza c'impone il dovere di manifestare que'dotti celebri che consentirono ad ajutarci in questa difficile impresa. Alla cortesia di Jomard che, mercè dell'influenza e dell'attiva cooperazione di Droyetti, console generale di Francia, e di Osman-Nourredin-bey, tanto contribuì a codesta rigenerazione morale, noi dobbiamo il sunto seguente intorno al governo presente dell'Egitto, e ai progressi quivi fatti dalle arti e dalle scienze europee , come pure la tavola delle sue divisioni amministrative presenti. Quanto all' Egitto antico. Champollion ci aperse i suoi portafogli e ci comunicò le sue memorie ed anche certi risultamenti, che atteso l'ordine de' suoi lavori non saranno resi pubblici se non lungo tempo dopo la pubblicazione dell'opera nostra; e così la cortesia de l dotto interpetre dell'Egitto dei Faraoni fu inesansta come il suo sapere.

Developed Court

a Il mondo ha presentemente sotto gli occhi (seriveva Jomard nel 1833) una specie di fenomeno morale ben degno di ammirazione, e pure quasi inavvertito. La benda del fanatismo e dell' ignoranza cade gradatamente dagli occhi degli Orientali, che già da cinque anni trassero a cercar lume in Francia. Se si paragena lo stato presente de gievani Egiziani, i quali si istruirono a Parigl e in altri luoghi del regno, con quello in eui trovavansi al loro arrivo, e quello in eui era lo stesse Egitto negli anni anteriori, c ancora presentemente nella più parte del suo territorio; se si considerasse il punto da cui presero le mosse tutti si fatti missionarii dell' incivilimento , gran maraviglia sarebbe il vedere il progresso da loro già fatto. E mirabile sarebbe principalmente l'attitudine singolare che parcechi di essi mostrarono non solo per le arti europee, per l'industria e per le seienze utili alla società, ma eziandie per le massime della moderna eivittà, per le idee fondamentali della società europea , si diverse da quelle dei popoli orientali. Ben è vero che il perfezionamento graduale di questi stranieri, e il loro contatto assiduo co'nostri costumi ed usi, ci avvezzarono a questo singolare cangiamento. Ma nen era egli eosa fuor d'ogni ragione in quelli che proponevano si dovesse niegar loro ogni sorta d'istruzione (sotto pretesto della loro ineapacità), l'imporre confini allo facoltà umane, come se si polesse determinare esattamente la misura dell'intelligenza in una razza o in un'altra, e fare l'ingegno dote propria e particolare dell'Europa; come so la virtù dello spirite umano fosse stata per tutti i secoli fissata invariabilmente dal clima, dai pregiudizii e dallo instituzioni? Quanto a quelli, che, per Intolleranza religiosa o politica, si opponevano all'istruzione dei barbari, sono degni di compassione anzichè di risposta.

Bastava quasi, per riuseire al proposto intento, studiare diligentemento il carattere di questi Grientali, preparar Iroro le rie, facendo imparar loro prontamento la lingua francese, che dorrebba scrivi loro di chiave per penetrare più avanti. Covareniva sipira loro l'amore dello studio per mezzo di oceupazioni variato e piacevoli, o nello stosso tempo tentare, per mezzo della disciplina (benchò questa sia per essi nuova cosa) di avrezzaril al lavore e vineere l'apalia orientale; opporre in somma agli ostacoli morali e materiali una pazienta perseveranza e diligenti care, seazo abo non si cvitano gli soc-

gli, in cui altri erano ineorsi alcuni anni innanzi.

Prima di dare un ragguaglio degli effetti delle cure prese per istruiro nolle arti e netle scienze i 90 Egiziani venuti man mano in Francia dall'anno 1826 in poi, convien dare un'idea dello stato presente delle cose in Egitto, e quinci sarà più facile il giudicare e sperar bene dell' avvenire di questa gioventà, giacche l'incertezza dol suo avvenire cra pure argomento d'altra obbiezione contro l'utilità di talo filantropica impresa. Se l'Egitto medesimo per nulla avesse progredito nella strada dell'incivilimento, ben si potea temere che gli sforzi fatti in Europa non dovessero sortire buoni effetti, e conveniva procaeciare uno stato di cosc, per eui i nuovi iniziati Egiziani potessero nella loro patria trevare alcuni soccorsi per giungere a perfezionarsi, e respirarvi ancora, per così dire, un' almosfera seientifiea. Per buona sorte i germi doposti su quel suolo feconde dalla spedizione francese nen si erano ancora estinti. La tradizione n'è ancora vivcate e in tutto il sue vigore. Persuaso senza dubbio che bisegna, per incivilire un paese, cominciare subitamente e senza perdere un solo istante dall'educazione, come si comineia un giardino dalle piantagioni e un edifizio dalle fondamenta, il vicerè fondò parecchie scuele di matematiche e di medicina. Un genio non ordinario potca solo pensare a creazioni così strane pel suelo egizio, quale era state affazzenato per la conquista di Selim. Convien sapere che Mohammed-Aly mantenne dapprima a sue spese non solo i discepoli di quelle seuole, ma anche le loro famiglie. La prima scuola, conoscluta solto il nome di Carr-el-ciri (dal nome d' un edilizio situato tra il Caire o il Nilo, somministrò i più gran numerco de' giorani mandati in Francia nel 1826, per verità già troppo provetti in ctà, pochissimo preparati, e vuolsi pur dire appena dirozzati. Rientrandovi poscia come maestri, parecedi di questi giorani ri apportarono i buoni metodi e i mezzi di giungere a più felici risultamenti, e ottenere più solidi e più efficace l'effort.

La cuolo di medicina annessa ad uno spedale, uno de più grandi che esistano, fa dal suo canto progressi reali, massime nello operazioni chirurgi-che. Essa ha più di 300 discepoli e molti di questi si distinguono gib per scienza e per pratica. Questi due utilimi sitituti, situati ad Abou-Zabel, dodici miglia a tramontana del Cairo, me compongono un solo, e dioriscono sotto

la direzione d'un savio medico francese, il dottor Clot.

Una grande scuola centrale è disegnata presentemente per l'insegnamento delle cognizioni e professioni di scienza e d'industria. Questo ardito e vasto disegno comprende l'instituzione d'una scuola politecnica congiunta alle vario scoole di applicazione, tanto pe' servizii e lavori pubblici, quanto per le arti chimiche, cconomiche e meccaniche, cd anche pel commercio e per l'agricoltura. Benchè l'Egitto non sia ancor maturo per un si vasto concepimento, convien però dire che molti degli alunni della scaola franco-egiziana saranno, quinci a pochi anni, capaci d'insegnaro dodici o quindici professioni ossia rami di scienze o d'arti: quanto alla spesa, essa non può certo spaventare un principe, il quale già spese cotanto per l'istruzione, pe' canali e per l'industria, e che mantiene così generosamente le grandi scuole di Egitto e di Francia. Si sa che egli ha introdotto l' arte della tipografia, le macchine e i battelli a vapore, l'arte telegrafica. l'illuminazione a gas idrogeno e molti altri miglioramenti ancora estranei a più della metà dell' Europa. Nè è da dirsi che siffatti cangiamenti sieno prematuri, che tutto finirà col Vicerè, che solo un insensato può abbandonarsi a cotali sogni di riforma, o lottare contro l'ignoranza e il fanatismo del paese. Per ben fondare tali cambiamenti conveniva colpire gli spiriti e gli occhi colle maraviglie dell' arte d' Europa, apriro canali e strade, collivare il suolo e aumentarne i prodotti, comunicare con tutte le vicine contrade, levaro un esercito potonte, e difendere le frontiere di terra e di mare, eccitaro l'industria a mettere in opera le materie prime di cui la valle del Nilo abbonda; bisognava pure reprimere l'opposizione fanatica degli Ulemi, la resistenza degli Osmanli e di tutte le fazioni. Egli esegul tutte queste cose ed altre ancora più importanti. E se il monopolio di cul viene impulato, è una macchia della sua amininistrazione: se quest' atto, giudicato tirannico e contrario agl'interessi del commercio e delagricoltora, gli procurò i mezzi di eseguire imprese così dispendiose ; se il suo esercito, niercè gl'importanti vantaggi che gli son proprii, riuscl a soggettare l' Arabia, l' Alta-Nobia e lo libicho contrade vicine, a distruggere per tal modo l'influenza barbara dei nomadi, tanto contraria da tempo lmmemorabile alla coltura e ad ogni incivilimento; se il principe riusel non già per niezzi alquanto oppressivi, ma piuttosto ad onta di tali mezzi, a crescer tanto la gloria del nome egizio, e farlo pur rispettare dalla potente Europa e da molti suoi nemici, a triplicare le rendite pubbliche, a fornire finalmente il paese di nuove arti e metodi di culture ; starà alla posterità il giudicare, se egli poteva riuscire altrimenti, e se egli è inferiore a Pietro il Grande. Noi iotanto possiamo fin d'ora decidere, se a tal prezzo la riforma dell' Egitto è pagata troppo caro, e se la Francia e il rimanente d'Europa debbono opporsi ai vantaggi che tale stato di cose promette loro in Affrica, fermandone l'intpulso dato, o non secondandolo con un attivo e zelante concorso.

Ecco un breve sunto dei cambiamenti sopravvenuti nell' Egitto in questi

ultimi anni, quale risulta da documenti autentici, la maggior parte dei quali sono ancora poco conosciuti finora.

Il cangiamento dei semplici usi materiali è riputato talvolta di niuna importarua, ma i più delle rolte silfatto abbandono è di molto rilievo per l'avveduto osservatore; e questa vertità è applicabile soprattutto al l'Oriente. Se, per essemplo, ciò che sia omnia abbigliamento orientale, se la pippa, la barba e il turbante vi perdessero il loro credito, converrebbe credere a una vera rivoluzione in morale; e questo è appunto che si conincia ad osservare nell'Egitto, massime nell'esercito. Nessuno è più scandalizato per ini cambiamenti, neppure fra quelli che non il approvano. L'ampieras degli abiti di manti di prima numero d'individui, anche stranieri all'esercito, si ralono di metto.

Le provincie furono testè divise in spartimenti, in distretti, e solto-distretti. Assembles provinciali furono siabiliti e; en d'assemblea centrale cossi di cano generale, composta di deputati di tutte le provincie, e di più di 180 membri, fu recolta nella capitale e; una trenina d'officiali (viiti o militari, addetti all'amministrazione presente, ne faceran parte. Pebbe, in agosto 1829, a da Casr-el-Àni, una prima tornata di questo divison o ne palazzo d'Irbahibasciè e alla sua presenza, nella quale si deliberò intorno agli affari dell'interno dell'Estilo.

Colale adunanza era composta, 1.º dei ministri, degli ulemi, dei direttori delle varie fabriche e di alcuni distinti maggiarrai, in tutto 38 persone, fra le quali trovavasi Albas-bascià, nipoto det ricerè, Abmed-bascià Egiuolo di Taler-bascia e Mohammed-Bey, genero dei tiorerè, come membri del divano, e senza altro privilegio; 2.º dei mamours (cloè prefetti e sotto-prefetti, antenmento arra e ceclefa o gorrematori) in numero di 28; 2.º di 39 sectie.

beled o capi dei villaggi come deputati degli spartimenti. Ibrahim fece conoscere che suo padre volendo meglio ordinare l'amministrazione civile e l'amininistrazione della giustizia, aveva determinato di ben conoscere lo stato delle provincie; e che a tal fine aveva convocati i governatori delle medesime ed i più notabili fra i scerk el beled, per consultaril, raccoglicre i joro avvisi, e provvedere poscia i mezzi di rendere l' Egitto più felice. Il vicerè sottomette al giudizio di quest' adunanza ogni sorta d' affari. Le tornate sono pubbliche, Senza essere una rappresentazione propriamente detta, quest' assemblea è più che un consiglio. Ciascuno vi parla alla sua volta, e vi parla con libertà ; poscia si raccolgono le voci, e la decisione dipende dalla pluralità de suffragii ; vi si tratta degli affari d'amministrazione generale, delle imposte, dei viveri, dello stabilimento di canali ed argini; vi si fanno ricbiami e lagnanze, e vi si fa ragione ogni qual volta convenga. Vi avrà in ciascuna provincia un consiglio generale composto di mamour e di sceik el beled. Gli obbietti, di cui questi consigli avranno ad occuparsi nelle loro deliberazioni, saranno determinati. Una decorazione fu data a ciascun sceik degli spartimenti ed ai sceik del Vecchio-Cairo.

Una mora legge penale riquardante le persone colperoli di delitti, che meritiao la prijulone, la morte o i havoi foranti a perpetaitò e a tempo, fu stabilità. I governatori, i direttori, gli spettori, fino all'i infima classe degli agenti amministrativi, accusati di concussione o di vessazioni, sono Imprigionati dopo aver restitutio ciò che hanno tolto o riceruto. Se i suddetti agenti robano fondo altri obbietti appartenenti al governo, pontano la pena d'un anno di galera ad Alessandria. I conistori di monete faise e gli assassini sono condannati alla galera perpetus o per un tempo proporzionato alla gravità dei delitto; so l'accusatore non può provare la colpabilità cello spazzo di giorni 215, si prendono caurioni e si rincette in libertà i accusato gia

se dopo qualche tempo questo medesimo accusato è tradotto ancora per lo stesso delitto, o e si prova ci, "egli è veramente colprote), e, persone che stesso delitto, o e si prova ci, egli è veramente colprote), e, persone che legge fu pubblicata in iutute le provincie, e si diede ordine a tutti i governatori di metterla ad effetto. Quindi appare che la pena di morte è abolitta, anche pe' delitti di assassinio e di filso conio. Queste specie di condanne non possono del resto pronunziarsi che dal divano generale, innanzi a cui l'incolpato ba difritto di difenderati.

Si determinò definitivamente il valore delle monete alterate dai cambisti, che per lo più sono ebrei. Molti furono puniti per avere aumentato arbitra-

riamente questo valore, e una tariffa delle monete fu pubblicata.

Si descrisse una tavola stulistica dell'arsenada d' Alessandria. Questo esistera già da più anni; ma nal 1892 la forma a ciù cangiata e receita a somiglianza degli arsenali francesi. Questo nuovo arsenale fu costruito sotto la direzione di Cerisi, ingegener fancese. Il numero degli operali impiegativi è di 890 falegnami, 460 operai di varii mestieri, 95 lavoratori del ferro, c 445 cordai, in tutto 1,697, compresi i capi : tutti questi operai sono reccolti in una specle di reggimento. Si pagano ogni giorno in questo stabilimento 567 impiegati, compresi gli currono.

Si ordinò la propagazione det biomi metadi di coltura, Mille e inquecente giardinieri venuti di Grecia e d'altre contrade sono impiegati al Cairo e nelle provincie. Si spediscono mercanzie al Sennaar per riportarne in cambio il legname che mance all'Egitto, e si costruiscono sui luoghi stessi navigli adattati alla navigazione del Nilo. Il palazzo del vicerà a Choubra è illuminato a gas. La coltivazione o raccolta del natroun ossia potassa minerale, le fabbriche di sanduro e di polerer, come pure le fabbriche di sanduro e di polerer, come pure le fabbriche di sanduro e di polerer, come pure le fabbriche di sanduro e di polerer, come pure le fabbriche di sanduro e di polerer, come pure le fabbriche di sanduro e di polerer, come pure le fabbriche di sanduro e di polerer, come pure le fabbriche di sanduro e di polerer, come pure le fabbriche di sanduro e di polerer, come pure le fabbriche di sanduro e di polerer, come pure le fabbriche di sanduro e di polerer, come pure le fabbriche di sanduro e di polerer, come pure le fabbriche di sanduro e di polerer, come pure le fabbriche di sanduro e di polerer, come pure le fabbriche di sanduro e di polerer, come pure le fabbriche di sanduro e di polerer, come pure le fabbriche di sanduro e di polerer, come pure le fabbriche di sanduro e di polerer, come pure le fabbriche di sanduro e di polerer, come pure la fabbriche di sanduro e di polerer, come pure la fabbriche di sanduro e di polerer, come pure la fabbriche di sanduro e di polerer, come pure la fabbriche di sanduro e di polerer, come pure la fabbriche di sanduro e di polerer, come pure la fabbriche di sanduro e di polerer, come pure la fabbriche di sanduro e di polerer, come pure la fabbriche di sanduro e di polerer, come pure la fabbriche di sanduro e di polerer, come pure la fabbriche di sanduro e di polerer, come pure la fabbriche di sanduro e di polerer, come pure la fabbriche di sanduro e di polerer, come pure la fabbriche di sanduro e di polerer, come pure la fabbriche di sanduro e di polerer, come pure

ad essere molto attive.

L'antico metodo di tener conti fu riformato, e il modo di tener conti in partile doppie dorrè assere usato per tuto l'Egito, tosto che i contabili saranno divenuti capaci di farlo. Le cariche di finanze, finora occupate da stranieri, saranno date a indigeni, di qualunque setta sicno cessi. Un vasto edifizio, destinato a ricevere il deposito de registri de conti pubblici, fu costruito nella clitadella. Esiste una scuola d'amministrazione, dalla quale si prenderanno i prefuti e sotto-prefuti; essa è posta sotto un direttore incaricato d'insegnare l'amministrazione provinciale, e un secik-el-beled incaricato d'insegnare l'agricoltura pratica, e la statistica agricoltu delle provincie.

La tipografia di Boulaq, città quasi contigua al Cairo, produsse già gran numero di opore di scienze e letteratura in arabo, in turco e in persiano: vi s' impiegano operai cgiziani; e già 53 volumi d' ogni specie di sesto, usciti da quella stamporia, giunsero in Francia. Parcochi sono tradoti dal francese, e trattano di letteratura, medicina, arte militare a altre varie arti, ecc. Questa stamperia fu diretta per qualche tempo dal sig. Rapbach, che era stato addetto alla stamperia orientale fondata in Egitto el tempo della spedizione francese, essa è ora in grande stitività cu in raduttore e un ilitografio.

istruiti a Parigi, vi saranno fra breve aggiunti.

Fin dal 1816 si era proposto di fare in Egitto un giornale a tre colonne, in francese, turco e arabo, e già fino al tempo della spediziono francese, oltre il Corrière dell' Egitto, pubblicato per l'esercito, si cra comincisto il Tanbyrih (cio da vertimento), giornale che dovera pubblicaris in arabve di la francese. Finalmente comparre nel 1828, a Boulaq, un giornale stampato di francese. Finalmente comparre nel 1828, a Boulaq, un giornale stampato di Auventimenti dell' Egitto. In capo ad esso è stampata una piramide con un alboro di palma ed un sole levante, simbolo ottimamente scello per l'aurora del nuovo incivilimente egitiano; la temperatura del Cior vi è notata con l'indicatione dei giorni e delle ore in cui si fanno le osserrazioni. Dal 1830 in poi, codesso giornale fu accrescinto in ampiezza; la materia è la metà più che non era nella sua origine. Vi s' inseriscono notitie straniere; vi sono supplementi ove si pubblica il prezzo di tutte le merei che giungono ad Alessandria da tutti gli stati del Gran-Signore; vi si pubblicano gli ordini e le decisioni, i movimenti del porto, i documenti intorno all'essecuzione dei lavori pubblici. La costruzione delle navi, e le notitie del paese e dell'estero.

A questo modo le sementi d'istruzione e d'incivilimento si sviluppano in Egitto, mentre molti di quei nazionali s'istruiscono pure alla senola stessa della dotta Europa, unico mezzo di render fruttiferi i germi che essi riporteranno nel loro paese nativo; per ciò appunto la sollecitudine dei fautori della civiltà egiziana doveva mirare all'avvenire di questo importante semenzajo. Se vuolsi che l' Egitto, posto in sl felice situazione per diffondere ben lungi i lumi europei (poichè esso è per così dire nel mezzo tra l'Asia e l'Affrica) s'illumini compiutamente, conviene che i giovani iniziati continuino a trovare d'intorno a sè i soccorsi delle scienze. Il governo di Egitto pare aver sentito cotale bisogno, e perciò autorizzava la creazione di parecchi Instituti di arti e lettere, di scienze e industria. Un ragguardevole materiale si prepara in Francia per tale destinazione; biblioteche seientifiche e letterarie, strumenti di fisica e di chimica, collezioni di strumenti, modelli c apparati di chirurgia, di anatomia e di medicina ; utensili di lavoratojo c obbietti di ogni specie, pe' prodotti chimici e per le fabbriche d' industria ; stampcria e litografia, modelli di scritture e tenimenti di conti amministravivi, macchine e utensili per l'agricoltura e per l'arte veterinaria; tutti questi obbietti saranno spediti in Egitto, ove già ne esiste qualche saggio.

Disperare dell'Egillo, dopo progressi così certi e così estesi, sarebbe una dannosa apprensione, che potrebbe fermare l'impulso già aequistato. Non vediamo noi codesta nuova civiltà spandere già i suoi raggi al di fuori? Non prima furono gli Egiziani padroni di Candia, che vi fondarono un giornale scritto nella lingua degl' indigeni, e in quella del Sovrano. La disciplina più severa regna fra le truppe egizie, e la proprietà, la libertà civile e religiosa vi sono rispettate come sacri diritti. Ad imitazione dell' Egitto, il sultano fondà pure un giornale che produrrà senza dubbio felici conseguenze. Qual fortunato avvenire promette all'Europa si fatta rivoluzione, pel miglioramento dello stato morale e materiale di tutta la popolazione affricana, che abita la costa settentrionale ; ora principalmente , che Algeri è sotto le leggi della Francia! Comunanza di lingua ed anche in parte comunanza di origine, sono legami che possono riunire per corrispondenze di commercio e di amicizia due paesi rimasti troppo lungo tempo stranieri l'uno all'altro. Egli è promettere all' Europa che ben tosto le barriere che ancora le celano l'interno dell' Affrica, saranno atterrate, e che le due porte del Soudan, a levante e a ponente, per le sorgenti del Nilo e per la Senegambia, saranno finalmente aperte a' suoi esploratori ed alle sue popolazioni avide di cognizioni.

Termineremo questo rapido quadro dei progressi dell' Egitto nella via del migioramenti, con una specie di statistica sommaria della missione scientica, che esso mando in Francia da parecchi anni, divisa in varie professioni o rami d'insegnamento. Amministrazione civile (dritto naturale, dritto delle genti, dritto positiva, economia e statistica) otto alunni. Amministrazione militare, quattro alunni. Marineria, tre alunni. Aprocoltara e arte accome militare, quattro alunni. Marineria, tre alunni. Arte coltara e productiva delle delle

zione o senza attitudine. Aggiungiamo che una dozzina di altri sono in Inghilterra, in Isvizzera, ecc., occupati nello studio della marineria e delle arti meccaniche. E finalmente sei giovanetti , nati nell' Etiopia Inferiore e nell'Alta-Nubla, furono dianzi mandati in Francia dal Drovetti per esservi istruiti nelle scienze e nelle arti.

Fra le produzioni di cui l'Egitto si arricchi, è da annoverarsi in primo luogo il cotone a lunga seta, il quale fu sostituito al cotone erbaceo, la cui qualità era molto inferiore ; nei mercati di Liverpool e di Marsiglia questo cotone acquistò credito e favore sopra quelli della Giorgia e della Virginia. essendone il prezzo molto minore. L' Egitto produsse in questi ultimi anni 223,000 balle di cotone. Esso ne produrrà facilmente una quantità doppia. L'indaco, la cocciniglia e la seta sono coltivate con lo stesso buon successo. Nello stesso tempo si rialzano gli argini, si aprono strade, si scavano o si raddrizzano canali, e non ostanti le perdite notabili e le disgrazie che succedettero in quel paese senza interruzione, vuolsi sperare che l'agricultura diverrà finalmente libera e prosperevole ».

Tavola delle divisioni amministrative del pacsi soggetti al vicerè d' Egitto

REGIONI E PROVINCIE. CAPI-LUGGII, CITTA' E LUGGII PIU' NOTABILI.

EGITTO propriamente detto.

IL CAIRO .

BASSO EGITTO.

Kelyoub ; Choubra, El-Khancah, Abon-Zabel, Chybyn-KELYOUR . el-Canater. Malaryeh, Atryb. Belbeys. Chibeh ; Tell-Bastah, Hehydeh. CHIBER . . MIT-CAMAR. Mit-Cemar. . MANSOURAH Mansoursh ; Tmdi-el-Emdid. Damieta ; Menzaleh, Farescour, San, Tennys , Tyneh, DAMIETA . El-Arych. MEHALLET-EL-KEBIR . . Mehallet-el-Kebir; Semennoud, Abousyr, Bahbeyt. Koumsalat.

IL CAIRO (MASR); Boulag, Vecchio-Gairo, Torrah, Souez.

ISKANDERVER (ALESSANDRIA); Aboukir (Canopo), El Kheut.

TANTAH . . . Tantah ; Zeffi. MELTG . . Melyg; Chybin-el-Koum. MENOUP. Menouf.

NEGYLEH . Negyleh; Terraneh, Omm-dynar, Wardan. Foush; Rachyd o Roserta, Deyrout, Berenbal, Sa-el-FOUAR . . hadiar. DAMANBOUR (Babyreb) . Damanhour : Rahmanyeh, Kourat.

ALESSANDRIA MEZZANO ED ALTO-EGITTO.

Djyzeh; Bedrecheyn, Mit-Rahyneh (Mexri, Piramidi). Sakkara, Dahchour, Abousyr.

ATF18 Atfyh. BENT-SOURTE . .

Beny-Soueyf ; Bonch, Fechn, Abou-Djirdjeh , Behneseh , Samallout, Ahnas. FAYOUM Medynet-el-fayoum ; Begyg.

. Mmyeb-chn-khesim ; Meylaony-el-arich , Benihassan . Cheykh-Abadeh, El-tell, Darout-el-Cheryf , Achmo-

uneyn.

Monfalout : El-Chonsych , Sanabon . Syout : Aboutig , Sadfeh , Tahtah .

Syout : . . . Syout : Aboutig, Sadfeh, Tahlah.

Dindjeh; Menchyel-el-nedè. Hon, Akhmyn Qaon, Mad-

founch (Alido), Denderah (Tentyris).

Kenen : Keneh ; Cous, Keft, Ermrat, Karnak, Longsor, Conrnah ; Medynet-Abon, ecc. (Tene), Ooceyr.

Essé Esné; Edfou, Assonan (Siene), Konm-Ombon, El-Kab, El-Sag (Elefantina), El-heil (Philæ), Setselek

DIPENDENZE POLITICHE.

REGIONE ORIENTALE . . Oltre Sones e Qoceyr, dipendono dalle prefetture del Cairo

e di Keneh le vaste solitudini percorse dai nomadi Arabi

e Trogloditici. Berenice, antica porto, il monte Zabarah.
REGIONE OCCIDENTALE Le cossi delle di Khargeh (La Grande essia di Tebe), di
Dakhel, di Farafreh, la Picciola, e di Syouah; i lashi

Chendy, Sennaar, Sonakim, Ouodi-Halfa e altre città e luoghi situati nelle contrade.

Konnoran . . . Obeid.

ABISSINIA Matzona o Massonah.

Ecco le città e i luoghi più notabili dell' Egitto propriamente detto:

Il Carno (El-Kabira), città assai grande, situata in una pianura sabbiosa, lungi 400 tese dalla riva destra del Nilo, a piè del monte Mogattam. Le sue strade sono strette, tortuose e non lastricate : alcune sono si anguste, che spesso i balconi di due case opposte si toccano; molte sono coperte, il che le difende dai raggi del sole; e questo ha luogo massimamente nelle strade ove si tengono i mercati; parecchie hango diram izioni serpeggianti o a zigzag, che metton capo a innumerevoli strade senza uscita. Ciascuna di queste diramazioni ha un'entrata, che gli abitanti chiudono quendo loro piace. La descrizione di questa città fatta da Jomard, ci chiarisce che il Cairo è diviso in 53 quartieri appellati harah, di cui 16 sono i principali. Parecchi si distinguono gli uni dagli altri per la popolazione che loro è propria , come quello degli Ebrei , il quartiere Copto, il quartiere dei Greci e quello dei Franchi o Europei. Quattro piazze si distinguono per la loro ampiezzo: quella di Quarameydan, di Roumeyleh, di Birket-elfil e di El-Ezbekyeh; le due ultime sono inoudate al tempo che le acque del Nilo sono gonfie : la quarta è la più grande della città : può essere per estensione il doppio di quella di Luigi XV a Parigi. Essa offre un magnifico spettacolo, quando molte barche illuminate la percorrono in tutte le direzioni nel mese di settembre, in cui l'escrescenza del Nilo è massima.

Le case di terra e di mattoni, come tutto quelle dell' Egitto fu generale, sono mal costruite; la più parte hanno due e fino a tre piani. Non essendo rischiarate, se non per finestre rispondenti ai cortili interni, esse presentano dal lato delle strade l'aspetto di prigioni. I, palazzi del bey e dei kassef, e le case dei primi secyle o capi della religione, dell'agà, dell' oualty, del cadi ed altri magistrati, si distinguono a primo aspetto dalle case dei semplici privati, per nna costruzione meno viziosa, per apyo. 11. parenza di più ornamenti e per maggiore amplezza. Il pian terreno è di pietre spianate, e clascun filare di queste è ordinariamente dipinto di rosso o di verde. Al disopra, e a ciascun piano, veggonsi balconi molto sporgenti, con inferriate o con imposte di legno lavorate al tornio, con più o meno di artifizio. Quasi tutte hanno una grande sala aperta al pian terreno, nominata mandar o belvedere, ove il padrone dà le sue udienze, e donde vede tutto eiò che entra nel cortile; un'altra grande stanza al pian terreno, a forma di T, con pavimento di marmo, ornata nel mezzo di getti d'acqua e guernita di divani o larghi sofa; sale da bagni, giardini situati di là dal corpo principale dell'abitazione, e vaste scuderie ben governate. I magazzini sono semplici di fuori come di dentro, e non hanno punto di attrattiva per l'artificio e l'apparato delle mostre: le donne non vi hanno impiego e ne sono escluse. I caffe, in numero di circa 1,200, sono delle sale semplicemente guernite di stuoje, con piccioli sgabelli disposti all'intorno, ove non si prende quasi altro che il liquore donde essi hanno il loro nome, e questo vale, secondo Rifaud, 2 paras per porzione, il che equivale presentemente a 2 centesimi.

Molte moschee, le une più eleganti delle altre, ingombre di rabeschi di ottimo gusto e ornate di ammirabili torrette ricche e graziose, danno a questa capitale un aspetto maestoso e variato. Quattro si distinguono fra tutte le altre per l'ampiezza e l'architettura : quella di Touloun, vasto edificio del 1x secolo, che si reputa il più bel monumento arabo che rimanga in Egitto, benchè rovinato per metà ; vi si ammira soprattutto la finezza delle sculture e i suoi belli portici areati. Vengono appresso la moschea di El-Hakym, parimenti ragguardevole per l'antichità, per l'ampiezza e per gli ornamenti ; quella di El-Azhar (Loub-el-Ozab), con una cupola magnifica; le sue dipendenze offreno gran numero di appartamenti destinati ad albergare i pellegrini che vanno alla Meeca: ma ciò che la rende celebre soprattutto, si è il collegio che vi è annesso, e che è il primo del paese : quivi insegnano i più eelebri dottori dell'islamismo : una biblioteca stabilita nel collegio agevola gli studii degli seuolari; questa moschea è pure la più frequentata. Finalmente la moschea del Sultano-Hasan, la più ragguardevole per la grandezza e l'elevazione della cupola. per l'altezza delle due torri, per la varietà dei marmi che vi furono prodigati e per gli ornamenti a rabeschi lavorati di pietre dure, di legno e di bronzo.

Fra i 31 bagni principali, si distinguono, per grandezza e ricchezza, quelli di Hammâm-Yezbak, di El-Soultan, di El-Moyda (il-Flandlach, di Margouch, di Sounqor, di El-Soulkarich, ec. Voglionsi pur menzionare le cisterne, vaste fabbriche destinate a procurare gratultamente l'acqua a tutto Il popolo; le più notabili sono ornate di colonne di marmo e cancelli di bronzo, lavorati con molto artiticio. Ordinariamente il piano superiore è occupato da una scuola gratulta, ove s' impara solamente a leggere, scrivere e far conti, mantenuta dallo stessa sittuivano che la cisterua. Alcune delle porte della città i' acquidotto, che conduce l'acqua dal Nilo alla cittadella; aleuni dei mercati : ji giardini massima quello detto Gheyt-Qasim-Bey, ove si riuniscono i membri dell' sistituto egiziano; e i vasti cimiteri nell' interno e Uouri della città meritano l'attenzione del viaggiatore. Le tombe, principalmente quelle nominate Tourab-cl-Sey-deth, El-Quardh, e Tourab-Caydbey, sono ragguardevoli per l'ampiezza.

e la moltitudine delle colonne, dei marmi, delle sculture e degli ornamenti. Quanto ai giardini, vuolsi evvertire che cesi sono affatto differenti da quelli delle nostre città; vi si cercano invano, viali, passeggi, verura; essi non sono che folti boschetti fronzuti e ingombri di melaranei, di cedri e di pergolati.

La citudella è situata sotto una delle punte di Moqattam che la domina e che rende impossibile la sua difesa, inconveniente a cui il vicerò vollo rimediare, fasendo costruire un forte sur un'eminenta vicina. Essa è la residenza ordinaria del vicerè, che ri ha una magnifica abitazione. In questa parte del Cairo veggonsi pure le rovine del palazzo reale di Salon-Eddin (il famoso suttano Saladino), del quale il salone di Giuseppe, ornato di pilastri di granito rosso, è il più importante avanzo. Secondo Champollion il giovane, un incendio distrusse, quattro anni fa, i tetti di questo grande e bel monumento, ed ora si demolisee ciò che resta. Non lungi trovasi il famoso pozzo di Giuseppe, che il gran Saladino fece scavare presso la sua resideuza, e di cui si ammirano la profondità e l'ampiezza.

Questa città deve molti de' suoi abbellimenti e parecchi istituti al vicerè Mohammed-Aly. Citeremo fra gli altri le nuove costruzioni esegnite nel castello del Cairo, tanto pel palazzo del vicerè, quanto per gli stabilimenti militari.

Abbismo notato altrove la grande importanza mercantile di questo città, la cui popolazione ci sembra debba essere presentement vicina a 330,000 abitanti; è difficile che sommi oggidi al di la di 270,000, Quello che abbismo or ora detto della popolazione del Cairo voulo applicari al numero d'abitanti di quasi tutte le altre città dell' Egitto che sì fatti due flagglii terribili hanno decimate.

Ne' prossimi dintorni e lungi afcune miglia dalta moderna capitale dell'Egitto, trovansi molti luoghi notabili ; nol citeremo I seguenti : Boulao. e il Vecemo-Camo sulla riva destra del Nilo, sono riputati come i due porti del Cairo. A Boulaq si osserva la dogana, il bazar, i bagni, la stamperia araba, persiana e turca, una scuola o collegio, fabbriche di seterie e di india ne, che occupano più di 800 operai ; e bellissimi giardini ; stimasi la sua popolazione presente più di 18,000 abitanti. Al Vecchio-Cairo, che sembra corrispondere all'antica Babilonia , e ch' è il Fostat o Masr el-Atik degli Arabi, veggonsi i granai detti volgarmente di Giuseppe; essi sono sette cortili quadrati, le cui muraglie di mattoni sono alte 15 piedi e che racchiudono muechi di grani d'una maravigliosa altezza, talchè sembra di vedere, dire Rifaud, montagne coverte di stuoje. L'isola di Rotdali ove si trevano. belli giardini, ed ove si vede pure il famoso Nilometro, situato alla sua estremità meridionale. Choubra, piccolo villaggio notabile per la villa deliziosa che il vicerè vi fece dianzi fabbricare; vi si vede un chiosco di 280 metri di circonferenza, il cui mezzo è ornato di una superba fontana di marmo di Carrara, e di bei giardini, nel centro de' quali è fabbricato un vasto harem. Mohammed-Aly vi passa una parte della state. Una parte racchiude un giardino d'esperienza, ove si tenta di avvezzare a quel clima vegetabili stranieri. Abou-Zarer, luogo importante pel grande ospedale, in cui si curano 1,200 ammalati, ma che può riceverne fino a 1,800, e per una scuola di medicina e di chirurgia frequentata da 300 scolari; uno degli Egiziani istruiti a Parigi vi fu testé nominato a professore per la lingua francese e per la traduzione delle opere di medicina scritte in essa lingua.

Dayzen o Gyzen, sulla riva sinistra del Nilo, capo-luogo di una prefettura, piccola città industre, che alcuni viaggiatori reputano la più piacevole di tutto l' Egitto, e che le piramidi, le quali portano il suo nome, e una splendida vittoria di Buonaparte, resero celebri. Questi immensi mausolei, che sono i più grandi monumenti di tal genere, che gli nomini abblano mai innalzati , e la cui origine è molto più antica dei primi tempi storici, furono dono la memorabile spedizione di Egitto l'obbietto delle dotte ricerche di Jomard e d'altri archeologi ; esse non lasciano più verun dubbio intorno aila loro destinaziono. L'interno di quelle di Cheops e di Chefrene, che sono le più grandi, offre vaste camere, le eui muraglie sono composte di massi smisurati, ed hanno un sarcofago in mezzo della camera principale. Nella piramide di Choirene, che Erodoto pretendeva non avesse veruna camera nell'interno, Belzoni che vi penetrò il primo ai tempi nostri, trovò, nella grande sala che ne occupa il centro, l' iscrizione fatta dagli Arabi che l'avevano visitata nel medio evo, e un immenso sarcofago con ossami, che furono riconosciuti appartenenti ad un bue. La piramide di Cheops è la più grande di tutte : la sua altezza, che secondo i calcoli erronei di Gemelli sarebbe stata di 520 piedi, e di 480 secondo la stima di Savary, non è secondo le misure esatte prese dalla Commissione d'Egitto, se non di 428 piedi, 3 pollici e 2 linee. Una sfinge colossale, forse la più grande che sia mai stata scolpita, poichè secondo Plinio essa è lunga 143 piedi, s' innaka a piè della piramide di Chefrene; essa fu per più secoli quasi tutta coperta di sabbia. finchè l'ardito Caviglia la discopri interamento nella parte anteriore : prima di questa lunga e difficile operazione non compariva altro che il collo e la lesta, che insieme presi, sono alti 27 piedi. Sopra il secondo dito della zampa sinistra anteriore, Caviglia scoprì un' iscrizione in versi greci, alla quale la firma di Arriano aggiunge nuova importanza. Altre importanti iscrizioni furono discoperte, come pure un piccol tempio fabbricato a lato della sfinge, e che , come questa , era stato fino allora sepolto sotto le sabbie. La terza piramide che si attribuisce a Micerino, è molto men grande che le precedenti, ma le sorpassava d'assai in bellezza, essendo tuttavia rivestita di bel marmo della Tebalde, tolto dagli Arabi per ornare altri edifizi. Non lungi trovasi una quarta piramide di si piccola dimensione, che la sua altezza è sorpassata da molti obelischi. Tutte queste piramidi sono costruite di smisurati pezzi di pietre di taglio; la massa della più grande è stimata di 6,000,000 di tonnellate. Nei dintorni veggonsi pure parecchi tumuli sepolti sotto la sabbia e visitati la prima volta nell' interno dal Caviglia; quale interno offre belle sculture e pitture ragguardevoli per vivacità di colori : Salt riputava falsamente queste tombe più antiche dello piramidi. Saggaran o SAKKARA, villaggio situato alla sinistra del Nilo, ragguardevole pel campo delle mummie. l'antica necropoli di Menfi, e per le piramidi, che sono di mattoni o di pietre, e le più alte dopo quelle di Gyzeh; Msara discopers e immense gallerie sotto la più grande, e il generale Minutoli penetrò nel 1821 in un'altra, nell'interno della quale trovò due camere, una coperta di geroglifici in rilievo e l'altra di geroglifici solamente delineati in nero.

BERREUEN, Mr-Ramke n Mey, villagai, the i quall trovansi gli avanzi dell'antica Marxi, in seconda residenza del Farioni; le scoperte fatte dai dotti francesi durante l'occupatione dell'Egitto dai lore eserciti, risolvettero tutti i dubbi che ancora resistanno intorio all'area di questa colebro metro-poli. Jomard feco una descrizione compitta delle sue ruine. Mazzi cra fabricata sulla riva sinistra del Nilo, ed aveva, secondo Diodoro Siculo, 130 stadd di circonforenza. Il polazzo dei Fariono i stendevasi in lunghezza da una estremità della città all' altra; esso era verisimilmente un amasso di vart ellogigiamenti, forniti di cappelle, di corditi, di boschetti, di giardini, occ.

Questa città racchiudeva molti magnifici tempi ; uno de' più belli era quello di Vulcano, di cui vantavasi molto la grandezza e la bellezza de portici, come pure il colosso coricato lungo 75 piedi che vi si vedeva al tempo di Erodoto. Rimpetto al portico meridionale sorgeva un edifizio, nel quale il bue Api era nutrito. Un altro tempio ragguardevole era quello di Serapide; vi si giungeva per un viale di sfingi d'una straordinaria grandezza; le sabble si accumularono a mano a mano intorno a quei simulacri, talchè al tempo di Strabone gli uni erano sepolti fino alla metà del corpo, altri fino alla testa ; oggidl disparvero affatto. Menti comunicava per canali col famoso lago Meride. e col lago, o per dir meglio, con la palude Mareotide, Questo vantaggio contribul a renderla centro delle ricchezze, del commercio e delle belle arti. L'antica capitale, la magnifica Tebe fu dimenticata, e la gloria di Menfi durò fino al tempo in cui i suoi più belli edifizi furono distrutti dal feroce Cambise, benchè essa continuasse dappoi ad essere per la popolazione e l'ampiezza la seconda città dell' Egitto. La fondazione d' Alessandria la fece molto scadere fino alla conquista degli Arabi. Presi d'assalto da que feroci conquistatori nel 640, fu distrutta interamente. Aggiungeremo che sembra assai probabile, che in questa capitale e non a Tanis risedessero i Faraoni del tempo di Mosè. Il villaggio di Mansanan è alla destra del Nilo presso Torrab (Troja); i vasti flanchi della montagna vicina presentano le cave donde si ricavò la bella pietra calcare impiegata a fabbricare Menfi e le piramidi. Queste cave furono scavate sotto i Faraoni, i Persiani, i Lagidi, i Romani, e nei tempi moderni per la loro vicinanza alle capitali successive dell' Egitto, Menfi. Forsthat e il Cairo, Mener, altro villaggio alla sinistra del Nilo, importante per le rovine che appartennero all'antica Menfi: Caviglia vi dissotterrò la statua colossale del gran Sesostri, alta 34 pledi e mezzo, Danchoun (Acanthus) e-Abousia, piccoli villaggi sulla stessa riva del Nilo, notabili per le loro piramidi. Presso Abousir trovansi le famose catacombe d'uccelli, menzionate da Niebuhr, da Davison, dalla spedizione francese, da Clarke e da altri viaggiatori. Esse sono vasti corridoi pieni dall'alto al basso di picciole glare, ove sono deposte le mummie di questi animall,

Indicheremo ora le altre città e luoghi più notabili, discendendo lungo il Nilo, dall'estrema frontiera dell'Egitto, fino alle foci di questo flume nei marc Mediterraneo. Abbiamo scritti tra parentesi e in carattere italico i nomi antichi dei luoghi corrispondenti ai moderni.

Nel SAID ossia ALTO-EGITTO trovansi :

Assoux, alla destra del Nilo, piccola città, nobabile pel commercio, per la positione assai vaga , e per le antichità de trovasa nic suoi dintorni. Assai vicino, a ostro, veggonsi ancora le muraglie e altre rovine della città fabbricata dagli Arabis opera l'antico sixua, città ancora popolosa e florida nel medio evo, e si rinomata nell' antichità pel famoso pozzo. nel fondo del quale, il giorno del soluzio estivo, l'immagine del sole si dipingera tuta intera, fenomeno che si volle richiamare in dubbio, come impossibile, ma che lo persone datte nell'astronomia ammetano senza vernaa difficoltà. e Siene, dice un ocicher geografio, che sotto tanti padroni diversi fa il posto avanzato dell'attornomia della punto del gibbo, quoi entosomia unicupi della posto del polico que controlo mia cupi en che para del para del polico que in controlo della controlo de

ropa moderna sono andati quivi a porre le loro tende e i loro osservatorii. Ma la potenza eterna della natura presenta uno spettacolo ancor più grande. Quivi sono quei terrazzi di granito di color rosso bigiccio, tagliati a picco, e traverso I quali il Nilo volge spumante i suoi flutti impetuosi; quivi sono le cave donde si trassero gli obelischi e le statue colossali dei templ egizii; un obeliseo abbozzato in parte, non ancora staecato dalla sua roccia natia, attesta tuttora gli sforzi dell'arte e della pazienzo. Sulla superficie liscia di codeste rocce, sculture geroglifiche rappresentano le divinità egizione, i sacrifizli e le offerte di quella nazione che più di ogni altra seppe identificarsi col suo paese, e che, nel senso più letterale, impresse sul globo le memorie della sua gloria, a

Nei dintorni di questo luogo ragguardevole, di cul Jomard diede una descrizione assai circostanziata, trovansi a sinistra le catacombe o gli ipogei di Siene; dirimpetto a ostro una scrie d'isole ridenti e fertill, a cui la verzura e la situazione deliziosa meritarono il nome di Giardini del Tropico. Quella che si nomina El-Sag, dirimpetto ad Assouan, è la famosa Elefantina degli antichi: vi si veggono gli avanzi del nilometro descritto da Strabone, ma furono teste demoliti interamente i due tempii dell'epoca di Amenofi III, per fabbricare un alloggiamento militare e magazzini a Siene. Più a ostro trovasi l'isola di El-Heif luogo descritto da Michelangelo Lancret: essa è la Philæ si colebre pe'suoi tempti, che vi attiravano anticamente si gran numero di pellegrini, e dove era quell'obelisco, la cui iscrizione è si celebre nell'interpetrazione dei geroglifici. Non dimenticheremo la cateratta, di cui tanto si esagerò e si esagera ancora l'altezza, ma che misurata ai giorni nostri fu trovata solo di 5 a 6 piedi di caduta perpendicolare.

Koun-Onnou (Ombos), alla destra del Nilo, meschina terra notabile pelsuo gran tempto e per un altro assai più piecolo, descritti da Chabrol e Jomard. Il grande, di bellissima architettura, fu cominciato da Epifane, e continuato dai suol successori. Vi si trovarono, come in altri luoghi, alcune pitture che non essendo state terminate, provano, secondo l'osservazione di Jomard, che gli Egiziani impiegavano pel disegno gli stessi metodi gcometrici. che i moderni, cioè dividendo le pitture in quadrelli. Nei dintorni, e discendendo giù pel Nilo, trovansi a destra le vaste cave di Djebel-Selselch (Silsilis), descritte da Roziere, donde si ricavarono quegl'immensi massi che servirono alle costruzioni colossali di Tebe, e pei tempii di Edfou e di Esnè. Codeste cave sono assai ricche d'iscrizioni della decimottava dinastia, e offrono molte cappelle seavate nel sasso da Amenofi Mennone, da Oro, da Ramsete il Grande o Sesostri, da Ramsete suo figliuolo, da Ramsete Mejamoun e Menephtah II; esse hanno pure iscrizioni ieratiche. Il loro monumento più Importante è un grande speos cominciato dal re Oro, e notabile soprattutto, dice Champollion, per la varictà dei tempi de'bassi rilievi che lo adornano, e fanno di quell'immensa gal'eria un vero museo storico. Richardson vide sulla riva destra del flume una sfinge non ancora compluta, pietre appena shozzate, e in altri luoghi massi quasi staccati, e le schegge che sono ancora là presso, come se l'artefice avesse intralasciato Il lavoro il giorno innanzi; ma quasi venti secoli sono già seorsi! Eppor (Apollinopolis-magna), alla sinistra del Nilo, piccola città di circa 2,000 abitanti, la cui principale industria consiste nel l'abbricare vasi di terra, at quali danno le forme, che veggons l ancora rappresentate nelle più antiche sculture degli Ipogel. Vi si vede uno dei grandi tempii di Egitto, ben conservato e di bella architettura, ma i cui bassi-rilievi sono di cattivo stile e del tempo de Tolomci. Meschine capanne di mattoni sono fabbricate sul tetto, nel peristilio e davanti all'atrio di quel magnifico edifizio. Edfou raechiude un altro tempio assai più piccolo, che somiglia a quelli di Philæ, Denderah ed altri.

Eszà (Latopolis), alla sinisira del Nilo, capo-luogo di prefettura, città alquanto mercantile : essa è il convegno delle carovano del Dar Four e del Sennaar: vi si tiene un gran mercato pe'eammelli, rinomato in tutto l'Egitto. e vi si fabbricano tessuti di cotoni, gran copia di vasi di terra, e una specio di scialli nominati milayeh. Fra le ruine di Latopoli si ammira il bel portico di un gran tempio, di bella architettura, ma i cui bassi rilievi sono pessimi; la loro superficie, con quella de' geroglifici, fu stimata di 5,000 metri quadrati, cioè 45.000 piedi. Questo bel monumento fu convertito in magazzino da cotone; esso è importante principalmente per le sculture mitologiche, e per lo zodiaco del soffitto, la cui interpetrazione fece attribuire a questo tempio una grandissima antichità. Champollion, appoggiato a parecchie ragioni, pensa che quello per contrario è il più moderno di quanti esistano ancora in Egitto. Il tempio di Contra-Lato, sulla riva destra, fu dianzi demolito per rafforzare l'argine di Esnè, che il Nilo minaccia e che finirà per travolgerlo. Stimasi la popolazione di Esnè di circa 4,000 abitanti. Ne suoi dintorni, verso seirocco, è situato El-Kab, meschino villaggio, presso il quale veggonsi gli ipogei così importanti nell'antica Elethyia, scoperti dalla Commissione di Egitto e descritti da Costaz, le ruine di un tempio peripterale, come pure le mura della città, che il dottor Richardson stima troppo ben conservate perche si possa attribuire la loro costruzione agli antichi Egizii. Gli ipogci, benchè men grandi e meno ornati che quelli di Tebe, sono però sommamente importanti per gli archeologi, mercè dei numerosi bassirilievi dipinti e ben conservati che veggonsi sopra le loro muraglie: essi ritraggono, in una serio di quadri di bello artifizio e di grande esattezza, le scene principali della vita domestica degli antichi Egizii, quali sono i lavori dell'agricoltura e della messe, le vendemmie, le danze campestri, i funerali, eec, Erment (Hermontis), a sinistra del Nilo, villaggio importante pe' suoi avanzi d'antichi edifizii, e massime per le maestose reliquie d'un bel tempio. e la vicinanza delle magnifiche rovine di Tebe.

LOUGSOR (Luxor). KARNAK e MED-ANOUD a destra, MEDYNET-ABOUD, GOURNAH ed altri mesehini villaggi a sinistra, sono situati sopra l'area dell'antica Tebe (Diospolis-magna dei Greei), di cul Jollois e Devilliers diedero una deserizione eircostanziata nella grand' opera intorno all' Egitto. Già dal tempo di Strabone essa non offriva più che avanzi della sua grandezza, sparsi lungo il Nilo sur uno spazio di 80 stadii. L'epoca del suo più grando splendore fu conosciuta sotto i Faraoni della xviii , xix , e xx dinastia, che Champollion pone tra il 1822 e il 1300 avanti Gesù Cristo. Fu al tempo di quei splendidi regni, che, secondo questo dotto, avvennero l'espulsione dei re pastori, la ristorazione della monarchia egizia, le vaste conquiste di Sesostri in Affrica e in Asia, la costruzione de'suoi edifizii più magnifici e de' tempii della Nubia, l'uscita degli Ebrei sotto la scorta di Mosè, e lo stabilimento delle colonie nella Grecia fatto da Danao, In quell' età stessa paro ebe Tebe abbia avuto più di 30 miglia di circuito, e I suoi templi ed i palazzi offerivano riechezze immense di oro, di argento, di avorio e pictre preziose. Tolti più tardi da Cambise, codesti tesori servirono ad abbellire I palazzi di Persenoli, di Susa ed altri, di cui parlammo nella descrizione della Persia. Diodoro Siculo, cita ancora, come testimonio oculare, un tempio, che aveva 13 stadii di circuito e le cui muraglie avevano 24 piedi di larghezza, e 45 cubiti di altezza. Devastata poscia da Tolomeo Filometore, e distrutta l'anno 28 prima di Gesú Cristo, da Cornelio Gallo, primo prefetto dell'Egitto, quella antica città non risorse più, e non offri da indi in poi che un ammasso di ruine, le quali possono riputarsi le più magnifiche e le più antiche che sieno nel mondo. Eceo un sunto dei principali avanzi risparmiati dalla barbarie de conquistatori e dall'inevitabile azione dei tempo.

Fra le maestose reliquie, citeremo alla sinistra del Nilo: l'immenso topodromo, che come il Circo-Massimo dell' antica Roma, è cangiato in campo coltivato. Le rovine di Medynet-Abou, mirabile riunione di edifizii appartenenti ai Faraoni, ai Tolomei e ad imperadori romani, e in mezzo ai quali sorge l'enorme e gigantesco palazzo di Ramsete Mejamoun. Vi si ammirano moltissimi lavori religiosi e storici intagliati nel circuito del cortile, e che rappresentano varie feste e scene, come sacrifizii, offerte, combattimenti, corse di carri, iniziazioni, e ritraggono te conquiste di uno de più illustri tra i Faraoni. Le rovinc dell'immenso monumeuto conosciuto dai Greci sotto il nome Memnonium, ma che Champollion dice l' Amenophium degli Egizil. Queste ruine estendonsi per uno spazio di circa 1.800 piedi di lunghezza: vi si veggono gli avanzi di più di 18 colossi, i più piccoli de quali crano alti 20 niedi; vi si ammirano pure dal lato del flume, due colossi, che sebbene seduti, sono però non meno alti di 61 piedi; e quello situato verso tramontana è assai celebre sotto il nome di colosso di Mennone. Esso è il ritratio dei terzo Amenofi della xviii dinastia, che regnava verso l'anno 1860 avanti Gesù Cristo, e la celebre statua di Mennone, di cui gli antichi raccontavano, che la bocca mandava suoni armoniosi, tostochè era colpita dai primi raggi del sole nascente. Molte iscrizioni in versi e in prosa fatte da antichi viaggiatori greci e romani, andati per intendere quel suono, sono ancora visibili sul tronco, sulle gambe, sulle cosce e sul corpo di quel colosso; il dottore Richardson vi riconobbe quelle di Giulia Bomilla , di Cecllia Trebulla , Pulita Balbina e altre che accompagnarono l'imperatore Adriano e la sua moglie Sabina. Nè i dotti della spedizione d'Egitto, nè alcun moderno viaggiatore fu tanto fortunato da udire quel suono, che molti antichi accertano di aver udito. La testa colossale della del giovane Mennone, di straordinaria bellezza e del poso di 12 tonnellate, trovasi ora nei musco di Londra, a cul Belzoni ne fece dono. La tomba di Osimandia, il cui vero nome egizio è Rhamesseum, dal nome del suo fondatore Ramsete il Grande, è il più ruinato dei grandi monumenti di Tebe. Fra le parti meno deteriorate, osservasi una sala ipostila, di cui circa 30 colonne sussistono ancora, e gli enormi avanzi della statua colossale di Ramsete il Grande, che, sebbene assiso, era però alto 53 piedi, non compreso il piedestallo, altro masso lungo 33 pledi, e alto 6. Il piccol tempio di Hathor, notabile per l'eleganza e per gli ornamenti. La grande Siringa, co'suoi lunghi corridoi e con lo grandi sale sotterranee. Le rovine di Gournah o Qournah, che presentano i maestosi avanzi del Menephteum, o del palazzo di Faraone Menephtah I.

Lungo la riva destra del Nilo, trovansi: a Luxor, gli avanzi di un immenso palazzo, fabbricato da Amenofi Mennone (Amenotliph III) della xviii dinastia, e dal gran Sesostri, pure della xviii. Esso è preceduto da due obelischi uno di 72, l'altro di 75 piedi di altezza, ciascuno d'un sol pezzo di granlto rosa; di un lavoro squisito, accompagnati da quattro colossi della stessa materia, due de quali alti 44 picdi, e due circa 30, ma sepolti fino al petto; viene appresso un immenso pilone alto 50 piedi, e un peristilio di circa 200 colonne, la più parte ancora in piede: le più grandi hanno 10 piedi di diametro. Questi immensi edifizii appartengono, secondo Champollion, a Ramsete il Grando, a Menephiah I, a Oro, a Amenofi Mennone ed altri re. Acconneremo che questi due obelischi furono già tolti via. Il più piccolo trovasì a Parigi, ove fu trasportato sul Lougsor, nave fabbricata a Tolone ad un tal fine. Lebas, Ingegnere della marineria, diresse tutte le difficili opere della sospensione e del trasporto di si fatta mole del peso di 250,000 chilogram mi; il luogotenente di vascello, Verninbac, comendò quella spediziono che diede una splendida testimonianza della perfezione alla quale si recarono oggidì la statica e la nautica. L'altro obclisco è a Londra, dove debb'esser e innalizato nel mezzo di una delle sue piazze. A Kafr-Karnak , vedesi il viale delle sfingi, lungo 1.026 tese, esso stendesi da Luxor a Karnak; vi si contarono fino a 600 sfingi di colossali dimensioni. Ma a Karnak principalmente appare tutta la magnificenza de'Faraoni. Negli avanzi di quel palazzo maraviglioso, il vlaggiatore stupisce della grandiosità degli edifizii, che si reputano superiori a quanto uscì mai dalla mano dell'uomo: esso vi ammira soprattutto il viale delle colonne monolite alte 70 piedi, ma tutte rovesciate: la sala ipostila lunga 318 piedi, e larga 139; il suo tetto è sosteuuto da 13 4 colonne ancora in piede, le più grandi delle quali sono alte 70 piedi, e ne hanno 11 di diametro, essendo la circonferenza dei loro capitelli, di 64 piedi: cento uomini possono stare comodamente sonra ciascuno di essi: il cortile ove trovansi due obelischi alti 69 piedi, ma de quali uno solo è in piede; e finalmente un' altra sala interamente distrutta, in cui sorge ancora il più grande degli obelischi che esistano, alto 91 piedi : esso vi contempla i ritratti della più parte dei vecchi Faraoni, le cui grandi azioni sono rappresentate in quadri di colossale dimensione; vede quivi Menephtah I combattente coi popoli nemici dell'Egitto, e rientrante nella sua patria in trionfo: più lungi le campagne di Ramsete il Grande; e altrove Sesostri trascinante ai piedi della Trinità tebana, Ammono, Mouth e Khoos, i capi delle trenta nazioni vinte, fra le quali Champollion ritrovò tostè scritto in tutte lettere Joudahamatek, il regno dei Giudei ossia di Giuda; scoperta importantissima per l'archeologia, per la storia e per la religione.

A ponente di Medynet-Abou trovansi: le tombe dei re della xviii, xix e xx dinastia. Esse sono aperte nel massi di terra calcare, ea varii livelli nell'arida valle, che gli abitanti presenti di Egitto nominano Biban el-Molouk, sulla sinistra riva del Nilo. L'Immaginazione stupisce, quando in mezzo a quelle volte sotterrance si pensa all'arditezza di tale impresa, alla costanza che dovette richiedere, e alle difficoltà che bisognò vincere per eseguirla. Dopo essere passati sotto una porta ben semplice, si entra in grandi gallerie o corridoi, imgombri di sculture ottimamente conservate o che serbano ancora gran parte il lustro de'vivissimi colori, e conducono man mano a sale sostenute da pilastri ancora più ricchi di ornamenti, finchè si giunge alla sala principale, quella che gli Egizii nominavano, la sala dorata, più vasta di tutte le altre, e in mezzo a cui riposava la mummia del re, in un enorme sarcofago di granito. La più grando e più magnifica di tutte queste tombe ancora esistenti è, secondo Champollion, quella del successore di Rhamerri, Ramsete-Mejamoun, la quale è ornala di belle ed importanti sculture. Una delle sue piccole sale laterali contiene fra le altre cose, la rappresentazione dei lavori di cucina; un'altra, quella degli arredi più ricchi e più sontuosi; una terza è un arsenale compiuto, ove si veggono arme d'ogni specie, e le insegne militari delle legioni egiziane; quivi furono scolpite le barche e le cangie reali con tutti l loro addobbi. Molte di quelle tombe reali portano sulle pareti chiarissimi segni in iscritto di essere state per molti secoli abbandonate e solo visitate da buon numero di curiosi, i quali, come quelli dei giorni nostri, credevano di rendersi per sempre illustri con lo scarabocchiare i loro nomi sopra le pitture e i bassi-rilievi, che per tal modo deformarono. Codeste iscrizioni sono però importanti sotto l'aspetto paleografico, poichè

clei Greci, dei Romani e degli Arabi, fino a quelli dei viaggiatori del medio Non è da obbliarsi la necropoli di Tebe, cloè le tombe de' grandi e i cimiteri di quell'antica capitale. Esse occupano un immeuso spazio sulla sinistra riva del Nilo, e vi si trovano tutti i generi di tombe stati in uso presso gli antichi Egizii, Jomard diede la descrizione di quei monumenti VOL. III.

esse appartengono a quasi tutti i secoli, dai tempi dei Faraoni, dei Persiani,

evo e de giorni nostri.

solterranci sotto ii nome di ipogei di Tebe. Ve ne sono di così ragguardevoli per lumphezza, che secondo Passalaequa, le gallerice he li coupongono, potrebbero contenere, in certi ipogci, da due a tre mila uomini con bassalne spazio per girarvi dentro. Le loro entrate sono ordinariamente nei fianchi delle montagne; e il loro livello per lo più orizzontale. In quella necropoli trovaronia le più belle mummie e i più antichi papiri, che articultirono i musei dell' Europa; e Passalaequa vi scoperse testè la tomba anocca intatta d'un sacerdote di Ammone. Il viltaggio di Gournai, di cui parlammo più sopra, consiste in una parte di questa necropoli, polchè da lungo temno più degli Arribi che vi abilando, non hanno altra dimora che quelle tombe un parte di questa necropoli, polchè da lungo temno i più degli Arribi che vi abilando, non hanno altra dimora che quelle tombe un consiste in cui parte di questa necropoli, polchè da lungo temno i più degli Arribi che vi abilando, non hanno altra dimora che quelle tombe un consecue del consecue d

Qoss (Apollinopolis-parra), piecola città assai mercantic, sulla destra riva del Nilo, ove si veggono gli avand di un gran tempio. Karr o Qorr (Coptos), non lungi dalla destra riva del Nilo, una delle più floride città dell' Egitto, quando, al tempo di Strabone, era il gran deposito del commercio di quella contrada con l'India e con l'Arabia pel porto di Berenice; ta sua prosperità duofi di na l'ergo di Diocletano, che la presse e la ruinò interamente per puniria di essersi riholtata ai Romani; veggonsi ancora gli avanta di eggan seno,, che lo serviva di porto, ed altra antichia.— Qast o avanta del gran seno,, che lo serviva di porto, ed altra antichia.— Qast o di prefettura, città piutotato florida, lungo di deposito per le carovano, che per Qosseir vanno alla Mecca, e rinomaia in tutto l'Egitto per la sua fadirica di bardacche, la quali sono vasi di terra cotta, che hanno la proprietà di rinfrescar l'acqua, ed hanno le stesse forme che si veggono rappresentale di rinfrescar l'acqua, ed hanno le stesse forme che si veggono rappresentale

su' monumenti. Stimasi di 5,000 abitanti la sua popolazione.

Denderan (Tentyris), non longi dalla riva destra del Nilo, e quasi dirimpetto a Kench. Essa non è ora che un villaggio importante per le antichità e pel gran tempio, riputato capo-lavoro dell'architettura egizia : ammiransi soprattutto il grande atrio ed il portico : la facciata meridionale è ornata d'immagini colossali, ed è ragguardevole per la cintura geroglifica, che la circonda. Nel soffitto di una delle sale superiori era collocato il famoso planisfero che Saulnier fece trasportare in Francia nel 1821, e che, comprato dal re, dovrebbe essere presentemente uno de' più importanti obbietti del magnifico museo del Louvre. Questo medesimo planisfero è quello che diede origine a tante ipotesi per Ispiegare la strana antichità che si attribuiva a tal monumento, ma che fu smentita per le notizie ecrte, di cul siamo debitori alle dotte indagini di Champollion il giovine, di Richardson ed altri archeologi, — Madrounen (la città sotterrata), sur un canale a sinistra del Nilo, meschina terra, che succedette nel luogo dell'antica Abydos o Abydus, che Strabono dice essere stata la seconda città dopo Tebe, benchè al suo tempo già ridotta a semplice villaggio. Jomard ne diede la prima descrizione circostanziata. Ammiransi ancora ne suoi dintorni vasti ipogei e molte rovine, e fra le altre quelle di un palazzo magnifico, per gran parte scpolto sotto la sabbia, il cui interno, assai ben conservato, è ingombro di geroglifici ottimamente scolpiti, e di pitture di cul si ammira la stupenda vivacità dei colori, benchè sieno più antiche di 22 secoli. Si credette che questo edifizio fosse il Memnonium, ove, secondo Strabone, risiedeva il grande Osimandia o Ismende, che si suppone abbia regnato 2276 anni avanti Gesù Cristo; ma secondo Champollion esso appartiene realmente al regno di Menephtali I. Henniker vanta pure la straordinaria grandezza dei pezzi o mussi impicgati nella sua costruzione. Fra queste importanti ruine, Bankes, nel 1818, trorò un basso-ritiero, consistente in più righa di cartocei che oggidi si sa, per l'interpetrazione che ae diede Champollion nella sua seconda lettera intorno a il musco di Torino, essere una tavola cronologica degli anti- chi Paraonti indicati pei loro nomi reall; esso è uno de più preziosi monumenti storici, che seismi finora esceperti. Drovetti, ajutato dal padre Ledisho, fece a Madiounch una ricca collezione di antichità egizie, la più parte delle nuall sono ora nel musco di Torino.

Damasus, sulla riva sinistra del Nilo, città alquanto notabile per la popolazione, pel commercio o per l'industria. Era un tempo capilale dell'Allo-Egitto, ed è ancora oggidi capo-luogo d'una prefettura; le si attribuiscono 7,000 abitanti. Ne suo dintorni reggonsi a Menchypè-le-Necè le rovine di Tolemazide, sulla riva sinistra del Nilo, fondata da uno de' primi Tolomci, o che Strabone diceva essere la più grande città della Tchaide: secondo questo antico geografo, essa nepupure era inferiore a Menfi per amoiezza.

Авинуя (Chemmis o Panopolis), alla destra del Nilo, piccola città, notabile per la grande fabbrica di tela di cotone, per le rovine d'un tempio, e per le catacombe de' suoi dintorni ; si fa ascendere a 10.000 abit., la sua popolazione. - Qaou (Anteopolis), sulla riva destra del Nilo, villaggio lmportante per molte antichità, e fra lo altre, per le grandi colonne del suo portico, avanzo d'un gran tempio oggidì rovesciato, e per gl'immensi ipogei de suoi dintorni, che sono Ingombri d'iscrizioni e di geroglifici, parecchi de quali non furono ancora aperti ; Salt vi trovò due mummie ottimamente conservate. - Syour o Assyour (Lycopolis), alla riva sinistra del Nilo, capoluogo d'una prefettura, città piuttosto hen fabbricata, il cui vasto bazar è costruito co' materiali d' antichi edifizii: essa è ora capitale dell' Atto-Egitto. Jomard stima di 12.000 il numero de'suoi abit., che Richardson fa di 20.000. Syout è il luogo ove raunansi le carovane della Nubia e del Soudan. I suoi dintorni offrono nella catena Libica o Occidentale vaste catacombe ingombre di geroglifici; molte servirono per lungo tempo di abitazione ai Cristiani nei primi secoli del cristianesimo.

Nell' OUESTANIEH, o EGITTO-MEZZANO trovansi :

Monfalout, sulla riva sinistra del Nilo, capo-luogo d'una prefettura; benchè scaduta da quanto era al tempo di Norden, essa è ancora alquanto importante per la sua industria. Agrinouneya, non lungi dalla sinistra del Nilo. grosso villaggio, a cui Richardson attribuisce 10,000 abitanti, numero ridotto da altri a 7, a 6 e fino a 4,000. Fra gli avanzi detl' antica Hermorolis-Magna distinguevasi ancora dianzi un magnifico portico con un doppio colonnato, ragguardevole per grandezza di colonne, riputate le più grandi di tutto l' Egitto, tranne sole quelle di Tebe. Questo bello avanzo fu testè distrutto. Ne'dintorni trovasi la vasta necropoli di Kermopolis-Magna. Chevku ABADÈ (Antinoe o Antinopolis), alla destra del Nilo, di rimpetto ad Actimouncyn, villaggio notabile per le magnifiche rovine di tempii, di teatri, di terme, di archi trionfali, ecc., che appartennero ad Axymorom, fabbricata da Adriano ad onore del suo favorito Antinoo sulle ruine dell'antica città di Besa, rinomata in tutto l' Egitto pel suo oracolo. La magnificenza degli edifizil la fece appellare la Roma egiziana, e le procurò il vanto di essere per qualche tempo la metropoli dell'Alto-Egitto. La stupida ignoranza d'un capo distrusse non è guari la più parte di quegli avanzi maestosi per comporre una fabbrica di nitro al sole. Assai vicino trovansi vaste catacombe.-Bexi-Hassan (Speos Artemidos) alla destra del Nilo, villaggio quasi abbandonato, ma notabile per gli ipogei de' suoi dintorni, « Nelle sue catacombe antiche, dice Jomard, ove i preti egizii segnarono un'immensa quantità di geroglifici, il cui segreto perì insieme coi collegi di Tebe, di Menfi e di Eliopoli. troviamo colonne simili a quelle de più antichi tempii greci , dei tempii di Minerva e di Teseo, dei templi di Posidonia , di Coreo e d' Agrigento ; esse sono colonne scanalate a sedici scanalature concave, alte di sette diametri ed un quinto, diminuite di un decimo in sulla cima; e pari insomma alle colonne dell'ordine dorico greco, eccetto solo il capitello, che ha la forma d'un abaco o cimasa. Ecco pertanto un altro ordine greco imitato dall'architettura delle spiagge del Nilo, come lo fu poscia l'ordine corinzio, di cui fu tolto l' esempio dallo colonno dattiliformi dell'Egitto. « Il celebre archeologo che riusci a leggere i geroglifici, Champollion, confermò testè la scoperta di Jomard, riconoscendo in quelle colonne tagliate venti secoli avanti Gesù Cristo, il tipo del vecchio ordino dorico. Ollre le pitture ragguardanti alla vita civile, alle arti, agli escreizii ginnastici, alle punizioni militari, ecc. già osservate da' suoi predecessori, questo viaggiatore vi trovò pure vere pitture a quazzo di grande bellezza; e sopra tutto una serio di pitture importantissimo, riguardanti ai mestieri, e ciò che è cosa del tutto nuova, alla classe (casta) militare, di cui esse rappresentano l'educazione, i soldati d'ogni armatura o d'ogni grado, esercizii militari, un assedio, la testuggine e l'ariete, un campo di battaglia, la fabbricazione delle varie armi, ed altri simili obbietti.

MINYEH, alla sinistra del Nilo, capo-luogo d'una prefettura, bella cità notablle per la sua grande filatura di cotone di macchine europee, e per le sue bardacche o vasi di terra per conservar l'acqua, di cul si fa grande traffico. - Bennesè, meschino villaggio, che noi nominiamo per segnare l'area della celebre città che esso rappresenta, di Oxymnemus, i cui abitanti , depo essero stati rinomati fra gli antichi Egizii per la loro ostrema divozione verso i loro falsi dei, erano quasi tutti divenuti monaci nel iv secolo del oristianesimo. Tutt' i suoi edifizii pubblici e i tempii degli idoli erano stati convertiti in monasteri ; questi ultimi vi erano pure così numerosi come le case private. Non vi si contavano meno di 20,000 vergini o monache, e 10,000 monaci. La fama della pietà di tutti quegli ecclesiastici indusse un esercito di 50,000 Nubii a venire in soccorso di Oxyrinchus, quando gli Arabi invasero l' Égitto. - Bext-Soueve, sulla sinistra riva del Nilo, capo-luogo di prefettura, una delle città più mercantili, più industri e più popolate dell' Egitto-Mezzano. — Атети (Aphroditopolis) sulla riva destra del Nilo , capo-luogo d'una prefettura, piccola città di circa 4,000 abitanti, in faccia alla quale si trovano piramidi.

MEDYNET-EL-FAYOUM (Crocodilopolis o Arsinoe), capo-luogo della prefettura del Fayoum. Essa è una delle città più popolate e più floride dell' Egitto-Mezzano, benche assai scaduta da quanto era, dacche cesso di essere la dimora deliziosa dei Mamalucchi; lo loro vaste abitazioni vanno ruinando. Paro che Rifaud le attribuisca ancora da 10 a 12,000 abitanli. Essa sorge quasi nel mezzo del fertile acrocoro, che compono la provincia di Fayoum, che un gran canale fa comunicare col Nilo. Molte antichità rendono importante quosto cantone dell' Egitto, fra le altre il oclebre lago Meride, il cui nome presente è Birket-el-Keroun, che dicevasi interamente scavato dai Faraoni, ma che Jomard provò essere stato sollanto modificato mercè di grandi lavori idraulici: il famoso tabirinto, la cui area presunta fu indicata da questo medesimo dotto e da Caristie, e che Letronne descrisse così bene secondo le testimonianze di Erodoto, di Diodoro e di Strabone; le piramidi di Meidoun e di Haouara costruite di mattoni; le grotte sepolerali di Banchis, a tramentana della seconda catena Libica; l'obelisco al villaggio di El begig ; il tempio detto di Oeroun, a libeccio dell' estremità del lago Meride. Ma noi non possiamo dispensarci dal dire qualche cosa intorno al la-

birinto, che era non solo il più antico e il più magnifico di tutti i iavori di tal genere, menzionati nelia storia, ma cho, secondo Erodoto, era superiore al tempio di Diana a Efeso, a quello di Giunone a Samo, ed anche alle celebri piramidi. Questo edifizio conteneva 12 grandi sale, che avevano comunicazione fra loro per altrettante porte poste le une rimpetto alle aitre ; sei di queste sale miravano a tramontana, e sei a ostro. Un solo muro cingeva tutto l'edifizio, che era di due piani, nei quali contavansi in tutto 3,000 camere, di cul 1,500 nella parte superiore, e altrettante sotterra. Queste erano destinate alla sepoltura dei dodici re, che avevano fatto edificare il laberinto, e a quella de' coccodrilli obbietto della venerazione speciale degli abitanti di Coccodrillopoli. Questo storico accerta, che quanto esso avea veduto nel piano superiore, il solo aperto agli stranieri, gli parea superioro a tutti i javori umani, e che egli non potea ricordarsi senza una profonda ammirazione i giri e i ravvolgimenti, che conducevano entro e fuori delle varie camere. I soffitti e le muraglie erano rivestiti di marmi, e ornati di superbi lavori di scultura; ciascun appartamento era cinto di coionne di pietre bianche ben ievigate ; all'angolo, ove ii labirinto si terminava, era una piramide alta 40 tese, sulla quale erano intagliate grandi figure di animali, e in cui si entrava per un condotto sotterraneo. Strabone e Plinio aggiungono altre particolarità: nell'interno vedevansi cappelle consacrate a parecchie divinità, o gallerie a cui si ascendeva per 80 gradini, ornate di molte colonne di porfido. d'immagini degli Dei, e di statue dei re di Egitto, il tutto di statura coiossale. Il tetto avea forma d'immenso terrazzo coporto di lastre quadrato di marmo, di maravigliosa iarghezza. I passaggi s' incrociavano e si moltiplicavano all'Infinito, taichè era impossibile ad uno straniero ritrovare la via, per cui era entrato. La soildità di quei vasto edifizio agguagliava la sua magnificenza; esso resistette per molti secoli ai guasti del tempo ed anche al furore degli abitanti di Eracleopoli, che lo avevano, dicesi, in orrore, perchè racchiudeva coccodrilli sacri, animali di cul l'icneumone che essi adoravano, era nemico capitale. Plinio accerta che il labirinto sussisteva ancora al suo tempo. Pare che la sua distruzione debba essere attribuita agli Arabi.

Nei BAHARI ossia BASSO-EGITTO trovansi:

MATARYEN, SUr un canaie che mette capo alla riva destra dei braccio orientale del Nilo, detto pure di Damieta; esso è un piccol villaggio, notabile per molti avanzi di edifizi appartenenti all'antica On, o Hon, nominata più tardi Heliopolis dai Greel pel suo magnifico tempio dedicato al sole. Essa era una deile più grandi città dell'antico Egitto, celebre per la bellezza de'tempii, e pei collegio, ove i preti insegnavano le alte scienze, e principalmente la filosofia e l'astronomia : e appunto alla loro scuola Erodoto . Platone e Eudossio s' istruirono neile scienze e nei misteri egiziani. Nel tempio del soie era sacerdote Putifarre, padre di Aseneth, sposa di Giuseppe: è in questa città, secondo Diodoro, che il gran Sesostri innaizò duo obelischi alti 120 cubiti o piedi, e larghi 8 alla loro base. Quivi pure la tradizione popolare colioca il pozzo, ii giardino e il sicomoro trovati da Giuseppe e da Maria nella loro fuga dalla Giudea, presso i quail si riposarono e si dissetarono. Già dal tempo di Strabono quella grande città era quasi deserta, e moltissimi curiosi obbietti , tolti a' suoi magnifici monumenti da Augusto e Costantino, servirono ad abbellire Roma e Costantinopoli. Le ruine del famoso tempio del sole, gli avanzi delle sfingi menzionate da Strabone, e il superbo obelisco d' un solo pezzo di granito alto 68 piedi, e largo 6 e mezzo alla base, sono quanto rimane di quella celebre città. Sopra l'obelisco vedesi scotpita una croce, che fu argomento di grandi dispute fra gli autori cristiani: ma codesta figura è un segno che s' incontra sopra parecchi altri monumenII.— Betares, piccolo cillò, capo-luogo di prefeitura, situata là dove si riuniscono pareccio canali derivati dal Nilo, e fortificata da Bonaparte nel 1798. Lungi alcune miglia era situala la città di Onion ove era il tempio chreo di tati nome, costruito de esempio di quello di Gerusalemme da Onia, figliundo dei gran sacerdote Onia III; sacerdoti e leviti vi ministravano e vi praticavano i estesse cerimonic che nel vero tempio. Tolomor Filomeore, protettore di Onia, gli aveva assegnate molte terre e grandi rendite di desaro pel suo mantenimento, e per quello de suo ministri. Dopo la pressa di Gerusa-lemme, Vespasiano io spogliò di tutti i suoi ornamenti, e lo fece chiudere; il che fu cagione con l' andar del tempo che cadesse in rovino e del tempo che cadesse in rovino.

TELL-BASTAN (Tell-Boustah), sopra un canale, che mette capo a Menzaieh. meschina terra notabile per la vicinanza dell'antica Bubastos, le cui molte rovine furono scoperte dai defunto Maius, Bubasti, nominata Phi-beseth nella Bibbia, era una delle più antiche città dell' Egitto, e fu la sede dei re della xxii dinastia menzionata da Manetone, la quale si pone lea 970 e 850 anni avanti Gesù Cristo. Vi si vedeva un magnifico tempio dedicato a Bubasti. divinità egiziana corrispondente alla Diana dei Greci. Questa Dea vi era rap presentata sotto la figura di una gatta; la festa che vi si celebrava tutti gli anni a suo onore, teneva il primo luogo nel calendario egiziano; dicesi, che questa vi attirasse 700,000 forestleri : vanlavansi moito le dimensioni del tempio, la ricchezza e la bellezza delle sculture. Non lungi da Tell-Bastah, e sul medesimo canale trovasi Hehydeh, bella città moderna, ma piccola, quasi ignorata dai geografi, benchè florente per l'industria degli abitanti ; i suoi dintorni sono annoverati fra le parti dell'Egitto meglio coltivate e più fertili. Menzioneremo pure Bousir o Abousir, meschina terra che corrisponde all' antica Busiride, sì rinomata pei gran tempio consecrato a Iside, e più ancora per la gran festa che gli antichi Egizii celebravano tutti gli anni ad onore di questa Dea. Vi si vedea, secondo Erodoto, una straordinaria moltiludine di persone dei due sessi che dono essersi battute e lamentate, mangiavano il corpo di un bue che era stato immolato alia Dea : codesto convito sacro era preceduto da un lungo digiuno.

MERALEN-EL-KERN (il Gran Quarliere), sul canale Melig, un tempo capoluogo della provincia El-Gharbieb, ed oggidi della prefetura del suo nome, città piuttosto grande, ma assai scaduta; essa è però anoora importante per l'industria e pei numero degli baitanti, che si fa secendera a più di 17,000. Mehallet-el-Kebir, corrisponde all'antica Xois: secondo Ritter, essa sarebbe la siessas che Cympoolis.—TAXTAR, situata quasi nei metro del Della, capaluogo di prefettura. Essa è una delle città più belie e più popolate del Bassa-Egitto, conbibi per la sua monchea, cii cui ai vanta in cupodo e l'alezza Egitto, della per la sua monchea, cii cui a vanta in cupodo e l'alezza all'anno vanno a visitare la tomba di Segut-Ahmed el-Bedaouy, il che dio occasione a tre ricche fiere; quella del mese di aprile è la più ragguardevo le. Rifaud dice che i mercatanti, i quali la frequentano, sono assai più numerosi di quelli che si radunano a Beucaire.

Fovus, sulla destra riva del ramo di Rosetta, nominata anticamente Bolbitinica, citià alquanto Bordace, capo-luogo di prefettura, e alquanto Borda per commercio, e massime per industria. Ne suoi dintorni e in un raggio di 81 miglia trovanais: Radmanych, picco ia citià importante pel grana canade di Madmoudy, cite il vicerò fece testà scavare. Non lungi, a Kourut, era Naucratide, sul braccio Canopico, una delle citià più mercantili dell'antico Egitto, mercò del suo porto, che sotto i Faraoni era il solo del regno, ore le mai mercantili atessero la permissione di sporodare. I Greti vi averaoni ornalizato un tempto magnifico a spese comuni delle nuove citià dell' Asia-Minoro. Sac-l'hodiari (Sa-della-Pietra), meschino villaggio, presso il quale

veggonsi le presunte rovine di Sais, l'antica capitale del Delta, la madre di Alenc e la città che vide nascere e morire il re Psammelico; il suo corpo fu deposto nel tempio di Minerva, magnifico edifizio, il cui portico, secondo Erodoto, superava d'assai tutte le altre fabbriche di tal genere si per l'elevazione come per l'amplezza, per la qualità e per la grandezza delle pietre impiegatevi; esso era ornato di statue colossali (androsfingi), d'una straordinaria altezza. Accanto alla sua entrata principale era una Cappella monolita, cioè composta d'una sola pietra, che Amasi avea fatto trasportare dall'isola Elefantina, distante quasi 600 miglia da Sais: due mila uomini furono occupati per tre anni in quel difficile trasporto. Codesta cappella era lunga di fuori 21 cubiti, larga 14, ed alta 8 nel corpo dell'edifizio: la sua lunghezza cra di 18 cubiti, la larghezza di 12, l'altezza di 5. Ouesto superbo edifizio ed altri magnifici monumenti disparvero interamente. I maestosi avanzi delle circonvallazioni colossali delle sue tre necropoli, visitate testè da Champollion, sono quanto sussiste di quella grande città, ove celebravasi, a onor di Minerva, la famosa festa delle lampade, così nominata per la gran quantità che se ne accordeva intorno alle case : gli Egizii che non potevano trovarsi in quella notte a Sais, osservavano in casa loro quella cerimonia di accendere lampade. Damanhour (Hermopolis-Parva), città piuttosto grande, situata presso il canale dello stesso nome; capo-luogo d'una prefettura, e importante principalmente per le piantagioni di cotone. Rosetta o Rachid (Bolbitina), situata sulla riva sinistra del braccio del Nilo che ne prende il nome e che gli antichi nominavano Bolbitinica; essa è una delle più importanti città del Delta, alla quele antiche relazioni attribuiscono 40,000 abitanti, numero che convien restringere a 15,000. Vi si osserva una grande moschea, il cui tetto è sostenuto da gran numero di colonne; le sue due torrette sono ragguardevoli per la leggerezza della loro architettura e per l'altezza. Dopo l'apertura del gran canale di Mahmoudy, il commercio di Rosetta scapitò molto. In questa città Bouchard trovò nel 1799 il celebre monumento dello Pietra di Rosetta, consistente in una iscrizione intagliata in tre caratteri diversi : il sacro o geroglifico , l'encoriale o demotico , e il greco. Questo prezioso monumento, come pure l'obelisco di Philæ, di cui parlammo, sono importantissimi per quanto ragguarda alla spiegazione dei geroglifici, in cui Young, e sopra tutti Champollion il glovine, acquistarono giustamente ai giorni nostri tanta celebrità. La pletra di Rosetta conservasi presentemente a Londra.

Daniera (Tamiathis), capo-luogo di prefettura, sulla riva destra, e lungi cinque miglia dallo sbocco del braccio del Nilo, che prende il nome da essa. È una delle città megllo fabbricate, e megllo situate di Egitto ; benchè assai scaduta, essa fa ancora un commercio alguanto esteso, e si distingue per industria, per la ricchezza della pesca, e per popolazione. I vasti e belli magazzini del riso, costruiti dianzi dal vicere, e alcune delle sue moschee ne sono i più ragguardevoli edifizii. Senza adottare le esagerazioni di alcuni moderni viaggiatori, e senza attribuirle 70 e finanche 80.000 abitanti, come ulcuni geografi fanno, senza dubbio per antiohe relazioni, le quali pajono ragguardare al lempo delle crociate, noi crediamo, che la sua popolazione presente non sia molto più di 20,000 abitanti. Non dobbiamo tralasciare di qui notare un altro errore degli scrittori che confusero la Damieta presente con la Damieta del tempo delle crociate, e credettero che la ragguardevole distanza, la quale ora separa Damicta dal mare, derivi dalle alluvioni del Nilo, Reinaud dimostrò che nel 1250 il governo egiziano, temendo una nuova invasione di crociati, fece agguagliare al suolo l'antica Damieta, e la città presente si compose a poco a poco di case fabbricate più addentro verso terra. Avvertiremo a tal proposito, secondo la giudiziosa riflessione di un intelligente osservatore, che per uno sheglio simile si volle provare l'abbassamento del livello del Mediterraneo con l'argomento dell' imburcarsi di san Luigi a Aigues-Mortes. Vaysse de Villiers provò, con argomenti che ci pajono non ammettere contrasto, che il mare non ha mai bagnato le muraglie di questa città, e che san Luigi non vi si potè imbarcare se non sopra una scialuppa, come i suoi successori potrobbero anora fare oggitti. La sola differenza consiste nella poca profoadità e nel ristriagimento del canale, per cui Aiques-Afortes comunica col mare; i quali cangiamenti sono effetti delle alluvioni, cioò della terra accumulativais per la trascuranza di riputific. Potromno allegare più d'un escupio di tal genere, ma ciò riserbiamo per

un' altr' opera. In un raggio di 35 miglia trovansi: Menzaleh, piccola città presso la vasta laguna a cui essa dà il nome ; i suoi dintorni e le isole sono abitate da una razza stupida, che potrebbe appellarsi ictiofaga, perchè vive quasi soltanto de'prodotti dell'abbondante pesca che vi si fa. Sur una di quelle isolette era situata l'antica Thennesus, o Tennis, che nel ix secolo fioriva per le molte manifatture, e non avea meno di 30,000 abitanti cristiani. San, villaggio abitato da pescatori, le cui capanne sorgevano in mezzo alle ruine d'un'antica città nominata Zoan dagli Ebrei, e Tants dai Greci. Da questa città uno de'principali bracci del Nilo prendeva il nome di Tanitico. Tanis era la sede dei re della xxi e xxiii dinastia di Manetone, e secondo alcuni dotti il luogo ove Mosè nacque, ed il teatro dei prodigii operall da questo profeta per liberare gli Ebrci dalla schiavitù. Vi si veggono ancora gli avanzi di sette obelischi, di alcuni monoliti, e di altri antichi monumenti. Tmay-el-Emdyd. luogo notahile pel suo bel tempio monolito di granito, descritto da Jomard e da lord Valentia, e collocato sopra un piedestallo dello stesso sasso, Monsourah, sulla destra riva del braccio di Damieta, in un cantone riputato il più fertile, ed uno de' meglio coltivati di Egitto. Essa è una delle principali città del Delta e capo-luogo d'una prefettura; Michaud vide gulvi anche l'edifizio, in cui san Luigi fu posto in cattività dopo la perdita della battaglia data nei dintorni di questa città. Koum-Zalat, meschina terra, che citiamo per notare il luogo dell'antica Butis, o Buto, una delle città più ragguardevoli dell'antico Egitto per l'immenso tempio monolito dedicato a Latona. e per l'oracolo che cra il più venerato di quella contrada: Il tempio avea, sccondo gli antichi autori, 40 cubiti di altezza, e altrettanti di lunghezza; una pietra immensa, i cui risalti o sporti erano di quattro cubiti, gli serviva di tetto. Gli abitanti dei suoi dintorni, e dello spazio paludoso compreso tra Rosetta e Damieta, parlavano anticamente il dialetto bacmorico, e si distinguevano dai vicini per la loro rusticità; i discendenti pajono essere così selvaggi come gli avi loro. A scirocco di Tennis, ma fuori del raggio di Damieta, trovasi Tuneh, altra meschina terra, ma importante per la piccola fortezza turca, che difende l'entrata del canale fangoso, anticamente nominato Pelusiaco dal nome di Pelusium, di cui veggonsi ancora nei prossimi dintorni le antiche mura non-mal conservate. Essa cra una piazza forte, che i monarchi di Egitto riputavano come chiave del loro regno dal lato della Siria; per meglio difenderla, aveano pure fatto costruire una grossa muraglia di circa 90 miglia, che stendevasi da questa fortezza fino ad Eliopoli. Pelusio non è, come fu creduta, la patria del celebre Tolomeo, le cui opere intorno alla geografia ed all'astronomia sono le più importanti che l'anticbità ci abbia trasmesse. Più a settentrione, e in riva al Mediterraneo, vedesi El-Arich, castello fortificato, cinto di orti e di palme, il quale corrisponde all'antica Rhinocorura, il cui nome che significa naso tronco, dicde occasione a molti storici di scrivere che quello era uno stabilimento fondato da una banda di ladroni, a' quali un certo re avea fatto tagliare il naso. Al tempo de' Romani, esso era gran deposito per le merci che dall'Arabia venivano in Europa.

ALESANDRIA (Alexandría) detta Iscandria para di Arabi e dai Turchi, piazas forte, situata sur una lingua di terra sabbiosa, formato da i Mediterraneo e dal lago Mariout (Mareotide). Essa ha due porti, e voglionsi distinguere in essa due parti differenti i la Città-Moderna, e la Città-Antica. La cosiruzioni moderne sono irregolari, e le sirade che formano, sudicie. Il muoro palazo, la dogana, la moschea delle mille e una colonna, e massime le fortificazioni e l'arsenale di marineria, sono le costruzioni più importanti dei entepi moderni. Ne vousi obbliare i conale di Rahmanych, Il quale fa comunicare questa città col Cairo pel braccio del Nilo, cho sbocca a 5 miglia sotto Rosetta. Alessandria è anoro una plazza impottantissima pel commercio, essendo il deposito di quello che l'Egitto fa con Costantino-poli, Livorno, Veneia, Trieste e Marsiglia. Tuttu le nazioni marittime del l'Europa vi mantengono consolì. La sua popolazione crebbe moltissimo dal 1800 in poi, perchè ora dicesi per certo maggiore di 50,0000 abianti, ladore

nel principio del secolo essa non ne aveva più di 17,000.

VOL. III.

Molte ruine ed alcuni monumenti attestano ancora la magnificenza o la ricchezza della sede dei Tolomei e della capitale dell'Egitto durante la lunga deminazione dei Romani. Questa superba metropoll, fabbricata da Alessandro, che ne diede egli stesso il disogno, e lo fece eseguire dal celebre architetto Dinocrate, aveva 96 stadii di circonferenza, e la sua populazione, sotto il regno di Augusto, sembra sia stata maggiore di 700.000 abitanti. Una strada diritta larga 100 piedi la traversa per tutta la lunghezza : essu offriva una serie di portici, di tempii, e d'altri magnifici edificii: un'altra strada non meno bella la tagliava ad angoli retti; e la loro intersezione formava una vasta piazza quadrata, dal mezzo della quale vedevansi due porti e le navi che giungevano a piene vele dal Mediterraneo, e dal lago Marcotide. Un molo magnifico e artificiale nominato Eptastadio, perchè lungo 7 stadii, riuniva l'isola di Faro al continente e separava i due porti cho Alessandria aveva sul Mediterraneo. All'entrata del grande porto, e su di una rupe sorgeva la famosa torre del Faro, in cima alla quale accendevansi fuochi tutte le notti per guidare i vascelli: vi si erano fatti varii piani, cinti di gallerie sostenute da colonne di marmo; la sua altezza pare sia stata più di 400 piedi; ed è apnoverata fra le maraviglie del mondo. Alessandria era divisa in più quartieri: tra i quali il Bruchione, chiamato anche il quarticre dei palazzi, era il più magnifico ed il più esteso. Oltre il palazzo fabbricato per ordine di Alessandro, se ne vedevano molti altri costruiti dai Tolomei: e tutti codesti edifizii aveano fra loro comunicazione. In questo quartiere erano il teatro. lo stadio, il ginnasio : esso era ornato di portici lunghi 600 piedi, sostenuti da più ordini di colonne di marmo, di cui cinque sussistono ancora. Nel tempio di Soma è Sema riposava il corpo di Alessandro, che il primo dei Tolomei vi avea deposto in un feretro d'oro massiccio. In questo medesimo quartiere vedevasi la famosa biblioteca ed il museo: la prima vuol essere riputata la più grande collezione di libri che mai facessero gli antichi; prima dell' incendio che ne ridusse in cenere la più parte, al tempo di Giulio Cesare, essa non avea meno di 700,000 volumi o per meglio dire rotoli che contenevano assai meno materia dei nostri volumi stampati. Il museo era una vera accademia di dotti ; era però differente dalle nostre accademie per questo, che i suoi membri vivevano insieme in un magnifico edifizio a spese del re di Egitto, e poscia degli imperatori romani. A tale Istituto Alessandria è debitrice di essere stata per tanti secoli maestra di civiltà fra i popoli antichi e nel medio evo, e d'aver prodotti tanti grandi uomini nelle scienze e nelle lettere. Più tardi essa possedette una celebre scuola che potrebbe riputarsi quale culla della teologia cristiana: essa diede alla Chiesa molti padri Illustri per dottrina. Nel quartiere di Racoti (Rachotis) così nominato dal villaggio di tal nome che esisteva prima della fondazione della città, vedevasi il vasto e magnifico tempio di Serapide, fabbricato di marmo, in mezzo a un cortile immenso, cinto di gallerie e di appartamenti destinati ad albergare i numerosi suoi ministri : la statua del dio era di grandezza enorme : questo tempio fu distrutto per ordine dell'imperatore Teodosio. Gli avanzi della famosa biblioteca deposti in un bello edifizio annesso all'edifizio principale composero, con la ricca biblioteca di Pergamo, dopata da Marco Antonio a Cleopatra, e per aumenti successivi fattivi durante la dominazione de' Romani , la seconda biblioteca quasi cosl ragguardevole come la prima; essa fu distrutta pel fanatismo del califfo Omar. In questo medesimo quartiere era la superba colonna di granito rosso, che si nomina comunemente la colonna di Pompeo ; la sua altezza totale è di 114 piedi; il fusto, benchè di un sol pezzo, non ha meno di 90 piedi di lunghezza, e 9 di diametro; questo monumento, che sussiste ancora, domina la città, e serve di segnale allo navi. Un canale navigabile, nominato fossa Alessandrina, traversava questo quartiere, serviva alla comunicazione del lago Marcotide col porto di Eunoste sul Mediterraneo e somministrava pure l'acqua alle cisterne della città, le quali erano tante che quasi tutte le case erano fabbricate sopra vôlte ; queste magnifiche costruzioni che si debbono ai Greci ed ai Romani, sussistono ancora quasi intigramente. Alessandria aveva due sobborghi assai ragguardevoli ; l' uno nominato Necropoli (la città de' morti), era notabile per le immense grotte sepolcrali, molte delle quali sono scavate nel sasso, ed eccitano ancora l'ammirazione dei viagglatori che le visitano. Davison, nel 1763, vide le muraglie di alcune di esse coverte di pitture, di cui i recenti viaggiatori non fanno punto mensione. L'altro sobborgo principiava alla porta di Canopo : vi si vede ancora l'ippodromo, spazioso circo destinato alla corsa de cavalli, e i due obelischi, detti quatie di Cleopatra, di cui uno è in piede e fu donato al re di Francia dal vicere Mohammed-Aly, e l'altro che è rovesciato appartiene agl'Inglesi, che non lo trasportarono ancora per le difficoltà del trasporto : queste due superbe moli sono di granito, e cariche di geroglifici, alte circa 60 piedi, e larghe 7 alla base. Avvertiremo in fine che Alessandria fu per 600 anni la prima piazza mercantile del mondo ; che in questa città, circa 285 anni avanti Gesù Cristo, si fece in grece la prima traduzione della Bibbia, e che scavando le sue rovine le quali non furono mai bene esplorate, si troveranno forse monumenti in due o tre lingue, i quall potrebbero compire la memorabile scoperta del modo d'interpetrare la scrittura geroglifica.

No dintorni d'Alessandria trovasi : El-Kheyt, ove si veggono ancora gli avanzi dell'antica Marca e del suo argine immonso, come pure i resti d'una specie di darzena ove si conservavano le navi : Aboukir ; villaggio con una fortezza, che no difende il porto : nella sua vicinanza sorgera anticamente Campo, si clebbre pel tempio di Seropide, a quale traver gran moltitudine di gente per assistere alle feste che vi si celebravano, e nelle quali il libertineggio era eccessivo.

DIPENDENZE POLITICHE DELL'EGITTO. Noi comprendiamo sello quesia denominazione i vasti spazii che si standono a levante e a ponente dell'angusta valle del Nilo e del suo largo della. Solcati da piecole catiene di montagne poco elevato ed artide che separano immensi deserti ancora più artidi, in mezzo at quali sorgono ossi più o meno fertili, come siole in mezzo a un mare di sabbia, questi vasti spazii sono percorsi in tutte le parti da molte ribbi di Arabi e da aleune di Abadde boe anoratengono alla famiglia.

trogloditica. Gli uni e gli altri vivono erranti, abitando sotto tende, sempre armati, e accampandosi secondo i loro bisogni o secondo che la loro sicuregla richiede, ora sulle rive del Nilo, ora nei deserto. Prima che Mohammed-Aly fosse riuscito a stabilire il suo dominio in Egitlo, quelle numerose orde di ladroni ne erano il flagello, spogliando impunemente i viaggiatori, ed anche gli Egiziani in mezzo ai loro campi. Essi sono oggidì quasi tutti sottomessi interamente, grande sicurezza si gode per le città e per le campagne, ed anche molti di que' nomadi divennero agricoltori. Ecco le tribù più numerose e più ragguardevoli : gli Oualad Aly, che Cailliaud crede essere la più grande tribù di quelle che si accampano lungo la striscia del Nilo : essa scorta i viaggiatori che vanno nella Libia : i suoi alloggiamenti sono sparsi per lo spazio che separa da un lato Alessandria da Svout, e dall'altro Alessandria dalla frontiera orientale dello stato di Tripoli ; la tribù del Bissagi fornisce guardie pei deserti del levante e fino al monte Sinai : quella degli Aouazem, a levante di Tebe, si distingue, dice Rifaud, per l'onestà, bravura ed ospitalità. Gli Abaddè, compresi nella famiglia trogloditica, che percorrono tutto il paese che stendesi dai dintorni di Cosscir sino alla frontiera della Nubia; molti si stanziarono lunghesso il Nilo, fra Assouan e Edfou nell' Alto-Egitto : essi sono rapaci, e scortano i viaggiatori verso la Nubia. Cailliaud trovò sul lore territorio le celebri miniere di smeraldi scavate dagli antichi.

Ecco i luoghl più notabili che offre questa contrada nell'andare da mezzodi a settentrione: noi li dividiamo in due parti secondo la loro posizione a levante o a ponente del Nilo; e li nomineremo Contrada Occidentale e Contrada Orientale.

Nella Contrada Gesidentale trovasi El-Kaneza, piecola terra, capo-luago della Granda-Gasi nominala pure Gasi di Tebe o d' El-Karopela. Nel 1848 si escapersero ne' suoi dintorni le ruine di tre bei tempti ed una Mecropoli. Il gran tempio avea tre reciani, come quello di Giove Ammoue; el Itelto, di cui sussiste ancora una parte, era composto di pezzi smisurali; se ne misurò uno lungo 33 piedi, largo 19 grosso di 2 ed un quato; questo tempio ha statue colossali e gerogilidei. La necropoli comprende da 2 a 300 edificii costruiti di mistolo uno culti : le figure dei sunti dipinto su' muri indicano che esse servirono di ablizaione a cristiaui. Questa ossi è traversata dalle carovane che vano al Dar-Four.

MEDINET-EL-QASSE, piccola città di 2,000 abit., alquanto ben fabbricate, capoluogo dell' Oasi di Dakhel, situata a ponente della grande. Essa ha bagni sulfurei frequentati da suoi abitanti.

QASSE, grosso villaggio di 800 abitanti, capo-luogo della piccola-oasi nominata El Ouah-el-Bahryeh dagli Arabi. Ne' suol dintorni trovansi le rovine di bami romani e d'una chiesa creca.

I akun in Narnon, sono assai rigguarderoli per la grande quantilà di questia sostanza cho se ne rievan fin da tempo immemorabile; essi sono situati nel deserto di Nitro, che era parte della Regione Scitiaca (Seythiaca regio) di Tolomo; essa stendevasi nella direzione di mestro dal Carro; ed èrinomatissima negli annali ecclesiastici pel gran numero dei santi solitarii che l'abitarono nel quarto secolo; quivi era il convento di 30 am Macario.

Al-Barroux, meschina lerra, che citismo per segnare la posizione di Pamarrouxur, il vasto porto sul Mediterraneo, e le fortificazioni innatzate dal Tolomel l'avevano resa una piazza importante del loro regno, del quale era il propugnacolo all'occidente, come Pelusio dall'opposto lato. Vi si scopersero clianzi alcune importanti rovine.

Syouan, cape-luogo dell'oasi di Syouan, che geograficamente appartiene alla Regione del Magreb (Sahara-Atlante) e che corrisponde all'Ammonium

degli antichi, un tempo si celebre pel suo oracolo che si andeva a consultare dalle estremità della terra, pel suo governo teocratico, pei tempt magnifici, per la sorgente periodica del sote, pei boschetti di palme e di olivi, e per la visita d' Alessandro il Grande, che i suol sacerdoti non vergognarono di salutaro per vile adulazione, figliuolo di Giove. Ma guesta casi, anticamente si ricca e centro d'un gran commercio, non offre presentemente altro che la sua celebre sorgente, gli avanzi del suol superbl monumenti, e non è più che la trista dimora di una piccola tribù povera e corrotta. Essa è composta di 2.000 individui viventi a Syonah, piccola città, la cui costruzione è una delle più singolari e bizzarre che si possano vedere. La sua forma conica, i suol compartimenti Interni, e l'ammasso degli individul che racchiude quell'oscuro soggiorno, potrebboro farlo paragonare ad un alveare. Nei prossimi dintorni di Syouah si scopersero, non ha guari, a Qoum-al-Beyda (Omm-Beydah) le ruine del celebe tempio di Giove Ammone, e si riconobbero le vestigia del suo triplice recinto. A meno di un miglio di distanza da quelle ruine verso scirocco, si trovò in un hosco di palme la celebre fontana del sole, dotata ancora delle alternative di temperatura che l'avevano resa tanto famosa: e in una prossima collina nominata Djebel-dar-Aboube-ker, veggonsi vaste catacombe, una parte delle quali serve ora per abitazione agli Arabi ; la loro costruzione è da attribuirsi parte agli Egizi, e parte ai Greci. Agglungeremo che Il gran tempio di Giove Ammone era composto di smisurati pezzi ; gli ornamenti, le figure e le scene che esse rappresentano sono, secondo Drovetti, Cailliaud e Minutoli, affatto egiziane. La statua del dio, fatta di smeraldi e di altre pietre preziose, avea forma di un ariete dalla testa fino alla metà del corpo. Circa 50 miglia lungi da Svouab, a maestro, è situato un lago, in cui vedesi un' isola, che nessuno potè ancora visitare, e intorno alla quale i nativi spacciano stranissimi racconti.

Nella Contrada Orientale nomineremo Benence, città rovinata ed affatto deserta, situata sul mar Rosso e scoperta da Belzoni ; si riconosce ancora, dice questo viaggiatore, la direzione delle sue contrade, e nel mezzo vedesi un piccol tempio egizio ingombro di geroglifici e di sculture : esso è quasi interamente coperto di sabbia. Al suo porto arrivavano le merci dell'Arabia e dell' India destinate per Copto. Il nonte Zabaran (Smaragdus mons) sì cclebre nell'antichità per le miniere di smeraldi che trovate ai di nostri da Cailliaud, e fatte nuovamente scavare del vicere, furono abbandonate, perchè non rendono nepoure quanto costano gli scavi. Occur, o Cossers, che i geografi onorano del titolo di città, non è che un ammasso di noche case, e di molti magazzini occupati da mercanti delle carovane di Kous e di Keneh; ha un piccolo porto sul mar Rosso; e, fa parte della prefettnra di Keneh; Jomard le attribuisce 1,200 abitanti. Lungi alcune miglia di quivi e propriamente nel luogo appellato oggidi Schavana, secondo le dotte investigazioni di Reichard vuolsi collocare il porto di Myos-Hormos (porto del Sorcio) il più frequentato di tutta la costa dai navigatori antichi, dopo che quello di Berenice era stato abbandonato. Questa è una delle queationi di geografia comparata che più esercitarono la sagacità dei dolti e dei commentatori dei geografi antichi i quali, essi stessi, dopo molte ipotesi, avevano pur disperato di riuscire a determinarne la posizione ; e i dotti moderni , a malgrado del bel lavoro del Rozière, non avevano ancora potuto determinarla d'un modo soddisfacente.

In metro a rupi scossosse del alissime, lungo la riva destra del Nilo, da Assouan fino ad alcune miglia a tramontana d'Antinopoll, redesi una mottutudine di grotte scavate nel sasso; a levante di quelle medesime rupi non trovansi clie vasti desceti sabbiosi, i quali stendonsi fino al mar Rosso. In quest'orribile soggiorno viveano i santé solitari della Tebatide, si celebri;

nella storia de' primi tempi della Chiesa. Più a tramontana e fuori dei confini dell'antica Tebaide, in mezzo ad altri deserti erano il celebre convento di Sant' Antono, la grotta di San Paolo, primo romilo, e varil altri ritti sifictii, consacrati dalla penitenza degli antichi anacoreti. E' pare, che monaci conti si distinguano anozora in unelle sollitudini ne el' austerità della no via.

Sezz o Sorers, situats al fondo del golfo che ne prende il nome, e dipendente dalla prefettura del Cairo, piccola e maschina citi merzo rovinata, che fa ancora qualche commercio, per ragione del suo porto, ore è un piccolo cantiere. Questo luogo era hea altrimenti importante quando al tempo de Tro-lomel portava il nome di Anssor, e più tardi quello di Casorarnor. Al suo porto mette capo il famosa conade cominciato da Necose e terminato da Tro-lomeo Piladello. Questo immenso lavoro idraulico di oui si volle richiamare in dubbio l'esistenza, servira alla comunicazione trai il braccio orientale del Nilo edi il mar Rosso: esso area, secondo d'Anville, 13,000 tese di lunghetaze, 28 e mezzo di larghetaz, e a la sua profonditi era, secondo Pilnio, di 40 piedi. Lo stabilimento del piroseca/o tra l'India e l'Inghilterra darà una nova vita a Suez, che on po de fallir di diventare una città assui mercantile, e si manda ad effetto il disegno concepito da Mehemet-All di farri metter capo la strada di ferro, la quale deve cominciare al Cairo,

REGIONE DI MAGHREB

Posizione astronomica. Longitudine, tra 19º occidentale e circa 26º

orientale. Latitudine boreale, tra 15° e 37° in circa.

CONFINI. A tramontana, lo strello di Gibilterra e il mare Mediterraneo; a levante, la regione del Nilo; ad ostro, la Nigrizia; a ponente l'Oceano Allantico.

FIVM. Tranne il pendio boreale dell'Allante, pochi paesi al mondo offrono una più grande aridià e meno fiumi di questo. Quelli che bagnano e rendon fertile la parte coltivabile dello stato di Tunisi, del cessato stato d' Algari, e dell'impero di Marocco, hanno corso assai breve, se si comparino ai fiumi delle altre regioni di questa parte del mondo. Citeremo solo i principali, ripartendoli secondo i mari diversi a cui mettono foce.

Il MEDITERRANEO riceve :

Il Мевлендан, che ha la sorgente nelle montagne di Hanalak, nell'Atlante, nel cessato stato di Algeri, traversa la parte principale di quello di Tunisi,

ove si versa nel mediterraneo, a ostro di Porto-Farina.

Il CRELIF, che è la più gran corrente del cessato stato di Algeri, di cui bagna la parte occidentale, nasce nelle alte valli dell' Atlante nelle montagne di Ouanascherysch, traversa il lago di Titteri, e presso Mostaghanem entra nel Mediterraneo.

nel seculerraneo.

Il Motovrat (Molouia). Esso è il più grande de' flumi della Barberia che si versano nel Mediterraneo e nell'Oceano, benché, nella state sia spesso sent'a equa. Nasce nell' Altane a più dello Scha' bal-beni-O'byd, traversa la parte orientale dell'impero di Marocco, riceve il Ssaa' a destra; e a molto miglia sotto Osal' t-el-Ouadi entra nel Mediterraneo.

L'OCEANO ATLANTICO riceve i seguenti che appartengono tutti all'im-

pero di Marocco:

L'AOULKOS O LUCCOS, il corso del quale non è molto lungo, ma la massa delle acque è assai grande per rispetto agli altri fiumi di questa regione.

Presso A' raysch (Larache) esso sbocca nell' Oceano.

Il Sebour (Seboun), prende origine in una foresta a piè dell' Atlante nel

regno di Fez, che traversa da levante a ponente; a Ma' mourah (Marmora) entra nell' Oceano. Ricere a sinistra l' Ouady Fes o Ouady al-Mafrousyn, che traversa la grande città di Fez.

L' Onno-Redna' (Morbeua delle carte), nasce nelle montagne del Ssanhà-

ah, in un luogo nominato Ouansyfan, e discendendo dall' Allante, separa il regno di Fez da quello di Marocco. Solto Azamour entra nell'Oceano.

Il TESSIFT, dello pure OLIDARARASCH (il flume di Marocco); discende dall'Allante, passa a circa 8 miglia a tramontana di Marocco, separa la provincia d'Ahda da quella di Schedma, e sbocca nell'Oceano tra Assify e Mogador. Benchè riccva parecchi alliconti, la massa delle sue acque è si pocca nella state, che in tale stagione può guadarsi in più luoghi.

DIVISIONE e TOPOGRAFIA. Questa vasta regione, per la cui determinazione e distribuzione l'opera di d'Avezac intorno all'Affrica Interna ci offre testimonianze degne di piena confidenza, corrisponde precisamente a quella che i geografi e gli storici arabi, come pure tutt'i popoli musulmani e gl' indigeni stessi appellano Ardh-el-Maghreb, cioè Contrada dell'Occidente. Essa abbraccia da una parte, lungo il Mediterraneo, una zona coltivabile nominata Tell, o le Alte Terre, che gli Europei appellano Barberia, aggiungendovi una striscia delle oasi comprese dagli arabi sotto la denominazione generale di Belad-el-Djeryd o Paesi dei Datteri, e d'altra parte, a ostro, l'immenso Ssahara (Sahara) o sia Deserto. Quattro potentati politici principali, chiamati Barbereschi, si dividono il dominio del Tell e di Belad-el-Dieryd; quelli di Tripoli e di Tunisi occupano l'Afriquah degli Arabi; quello di Algeri riempie il Maghreb-aousath (occidente mezzano); e l'imperatore di Marocco corrisponde al Mahhreb-aussau (occidente rimoto). Ma negli stessi confini che l'uso assegna a questi stati, moltissime tribù, sieno Arabe, sieno Barbere, conservano la loro indipendenza, benchè questi stati esercitino una vera influenza sopra oasi più lontane nel deserto. Questo è naturalmente scompartito in tre grandi sezioni, avuto riguardo alle razze d'uomini che le percorrono e vi fanno la loro dimora; la parte orientale che la geografia volgare segna col nome di deserto di Libia, è quasi interamente occupata dai Tibbou, coi quali sono frammiste alcune tribù arabe : la parte centrale appartiene soltanto ai feroci Touarya; la parte occidentale o Sahhel (la costa) è in potere dei Mauri o Arabi dell' occidente.

Dopo la prima edizione del Compendio, questa parte dell'Affrica cangiò quasi del tutto le sue divisioni politiche per gli avvenimenti importanti che accaddero. Lo Stato d' Algeri più non esiste; esso appartiene ai Francesi, i quali però ne occupano la sola capitale con un non piccolo territorio e molti altri luoghi. Lo stato di Tripoli divenne dopo il mese di maggio del 1835 una provincia turca. La stessa sorte fu riserbata a quello di Tunisi, per modo che dei potentati barbereschi, rimane il solo impero di Marocco. Ciò non ostante conserveremo l'antico ordine del Compendio nella descrizione di questa parte dell'Affrica, perchè essa forma una grande regione naturale troppo bene designata, per essere modificata dalle divisioni si variabili della geografia politica. Senzachè, questa rientra in tutt'i suoi diritti, allorquando, nella descrizione dell' Affrica Ottomana e dell'Affrica Francese, si pon mente ad accennare le terre che loro appartengono. Aggiugneremo ancora, ad evitare ogni sbaglio, che la regione del Maghreb o del Ssahars-Atlante comprende pure ne' suoi confini l'oasi di Syouah e l'estremità a greco della parte orientale del Deserto, paese che abbiamo già descritto ragionando delle altre possessioni del vicerè d' Egitto, o con le quali hanno troppa relazione per poternele separare.

REGGENZA DI TRIPOLI

Siccome abbiamo detto or ora, la reggenza di Tripoli è in oggi cancellata dal numero degli stati barbereschi, dei quali esso era, al dire di Graberg de Hemso, lo stato più avanzato nella via dell'incivilimento, vantaggio che esso dovera alle qualità personali del bassà Svdy-Yousef, ed alla stabilità del suo governo, che da più di un secolo era ereditario nella dinastia Karamanil. Ora questo paese divenne una provincia dell'impero Ottomano, ed è governato da un basolà nominato dal gran-signore. È verismile che la grande osai del Fezzan e quella di Ghadames, le quali duranto i tumulti che agitarono questa reggenza erano divenute affatto indipendenti, rientreranno tosto nelle loro relazioni di vassallaggio come prima della guerra civile. Perciò noi non cambieremo le divisioni politiche designate nella prime edicione del Compendio.

Tamoin, città grande anzi che no, con un porto difeso da perecehie batterie, n'è la capitale. Il polazizzo ove risiede il bascià è un vasto edifizio, di cui alcune parti sono notabili per la loro bellezza. I due bazar, alcune moschee ed alcuni avanzi di antichialt, tra i quali sono le refiguie d'un superbo arco di trionfo di marmo, sono le più rilevanti costruzioni. Tripoli è uno dei principali depositi delle merci curopee destinate per le rimete contrade dell' Affrica-Centrale. Tutti convengono quasi generalmente net darte 25,000 bistinti.

Ecco le altre città e luoghi più notabili che indicheremo secondo le grandi divisioni geografiche di questo stato; e lo stesso ordine seguiremo pure per gli altri.

Lungo la COSTA DEL MARE MEDITERRANEO trovssi: Lensur, piccolissima citità, me notabile per gli avanzi di colonne, di striue, di un onfitezato e di altri edibiti appartenenti all'antica Leptis-Magna. Messarina (Mosurta, piccola citità importantia per l'Industria e pel commercio. Bersarza, piccola citità con un porto alquanto frequentato; essa è la sede del governatore del Harqab, o della moderna Girenata, il quale riside in una casa merzo diroccata, onorata del tiolo di paiazzo. Torasan e Torantana (Tolonmeta) piccolissima etere, nobiabili per gli avanti di Zucultra e di Tolonata conservato, gli avanti d' un tempio romano e parecchie grotte espoderati. Touraba onserva pure la sia un bella muragdia di 2 miglia di circuito, e gran numero di tombe. Dersara (Dorne), piccola città, importanto pel porto e ple commercio.

Sull' ACROCORO DI BARQAH (Barca) trovasi: Qarrah (Grennah), meschina terra, che citiamo per segnar gli avanzi della magnifica Cirene.

In mezzo a molti ammassi di pietre, ed avanzi di monumenti ridotti a quest' ultima forma dai contadini che coltivano la pianura, discernonsi ancora le ruine di un bagno costruito di mattoni, che conserva tuttavia molte stanze con volta; uno stadio, formato di semplici ordini di pilastrini simili a quelli delle strade ; due piccoli tempii ipogei del tempo de Romani con emblemi cristiani, e perecchi palagi ; ma ciò che merita soprattutto di attirare gli sguardi del viaggiatore, si è la necropoli. Tutto il fianco della montagna, per quanto la vista può abbracciare di estensione, si offre coperto di facciate di grotte, di sarcofagi e di avanzi di ogni specie. In una di quelle grotte, il nostro dotto amico Pacho scoperse pitture che parevangli rappresentare giuochi funebri, e che Letronne reputa romane ; in nn' altra sono rappresentati un circo ed una caccia ; in una terza, una pittura, clegantemente miniata e perfettamente conservata, offre in una serie di piccoli quadri le principali vicende o le varie occupazioni della vita di nno schiavo negro. Le acconciature del capo e gli abbigliamenti di quelle miniature non sono meno ragguardevoli sia per la forma, sia pel colorito. Le lunghe vesti azzurre senza fermagil, e gli selalli rossi intrecciati nei capelli, o che coprono il capo e guisa di turbante, offrono una mirabile somiglianza con l'abbigliamento dei moderni Afficiani, o principalmente di quelli che abitano il Pezzan. Massanır, semplice casale, che Pacho reputa lo stesso che la famosa Città petrifocata, di cui tanto parlarono Yakonti, Lemaire de altri autori, indotti probabilmente in errore dal gran numero delle grotte sepolerati situate ne suoi dintorni.

Nel DESERTO trovansi le oasi, o pacsi seguenti, tributarii al bassà di Tripoli:

L'Oss or Aconecus (Audielah), la quale offre ben altro che il piacevole aspetto delle vicine oasi dell' Egitio, e da cui dipendono quelle di Piado (Dialton), di El Edibharah (Lechkerret), e la più fertile di tutte, quella di Maradeh. Gli abilanti di questa ossi, da pochi anni la qua, intarpresero corrispondema mercanilii con gli stati di Bornou, di Baghermeh, e di Ten-Boktou (Tomboucton) nella Nigrita; ma sventuratamente il comaterio degli schiavi ne è l' obbietto principale. Abou-Zeith-Abdallah, il bey presente di Audielah, nacque a Tolone, fatto prigionilero a dodici anni in Egitto in qualità di tamburino, abbracciò l'islamismo, e pervenne alle prime dignità dello stato di Tripoli.

Il Fezza è una gran provincia composta di molte oasi che, nel loro complesso, offron o popolazione più ragguardevole di tutto il Gran-Deserto. Mourzouk, con case costruite di terra e strade assal anguste, e con la residenza del sultano, ributario a Tripoli. Là è il gran mercato interno dell'Alfrica-Settentrionale, e il convegno delle carovane che vengono dal Cairo, da Tripoli, da Tunisi e Gadame, da Ten-Bokto (Tomboucto) e da Bornou. Le altre città principali sono: Thraghan, un tempo capitale del Fezzan-Orientale, e ancora ragguardevole per la fabbricazione de'appeti, che agguagliano quelli di Costantinopoli; Soukna (Sokna); fiherma (Germa); Oubari e Tibesti, notabile per la sua Sorgente d'acqua calda sulfarea.

L'Oss so Gusane, il cui capo-luogo è la piccola città di Gadame (Gadames), notabile per l'attività mercantile degli abitanti rinomai in tutta IAI-frica per la lecia negli affari. Essa è il convegno generale delle carovane che da Tripoli vanno per Touta at Tombouccluo. In questi ultimi tempi il commercio di Mourzouk fece diminuire quello di Gadame, che presenti a teoriosa singolatti di una piccola città abitata da due differenti popoli, vi curo con la companio di commercio di Mourzouk et della considerata di con

STATO DI TUNISI

Questo è il più picciolo degli stati barbereschi, ma il meglio coltivato e il più popolato, oggi divenuto una provincia dell'impero Ottomano.

Trissis, situata sopra un'eminenza nel fondo d'una vasta laguna nominata Boghar, con a protto e fortificazioni assai ragguardevoli, n'è la capitale. A malgrado delle sue sitade strette e sudicie, Tunisi è una delle città meglio fabbricate dell' Affrica, e forse la più popolata dopo il Cairo, perchè sembra che abbia almeno 100,000 abitanti. Fra i suoi principali cilizii distinguesi il nuovo palazzo ore ristede il bey, ed un vasto edifizio costruito a grandi spese secondo il gusto moresco. Vengono appresso i cinque ampli e bei quartieri, e specialmente il nuovo quartiere terminato

vol. m. 11

da alcuni anni; esso può contenere comodamente 5,360 uomini. Vuolsi anche accennare l'aquidolto che foruisce l'aquidolto ti, la borac a il-acune moschee. Parecellie instituzioni non mal governate, sono destinate all'istruzione della giorenti. Molte manifature di t-le e berretti rossi cocupano gran parte della sua popolazione, mentre un'altra non meno notabile attende al commercio.

Ne'dintorni di Tunisi, all'entrata del Boghaz, redesì la Goletta, piccola città, notabile per le fortificazioni, per la rada, pe' cantieri, pe'magazzini e pel faro che vi si costrul nel 1820. Berda (Barda) in una postrione delli ziosa, con un bel padazza, oven i hey passa la bella stagione. Versa greco della penisioal formata dal Mediterranco e dal Boghaz, sorgera anticamento la superba Cartagine, che fu lungo tempo signora del commercio del mare Mediterranco, e che resistelte a tutte le forze di floma. Non possamo dispensarci dall'indicaro brevemente le rovine di quella celebre città : e per ciò fare ei gioviamo nuovamente delle cognizioni del nostro amico Reinaud.

Cartagine, fondata come Lepti, Utica ed altre città della costa dell' Affrica, dal Fenicil, fu dai Romani interamente distrutta dono una valorosa difesa fino all' estremo. L' incendio, acceso ad un tempo dat vincitori e dai vinti, durò diciassette giorni, e quanto fu risparmiato dalle fiamme, cadde più tardi sotto i colpi de' demolitori. Riedificata però indi a qualche tempo. divenne capitale d'una parte delle provincie romane dell'Affrica ; e sotto al' imperatori fu riputata una delle più floride città dell' impero. Essa ebbe a patir molto per l'invasione de Vandali : e finalmente gli Arabi , impadronitisene verso la fine del vu secolo, la condussero ad intera rovina. Quando san Luigi sbarcò sui paraggi vicini, non vi era più che un castello fortificato, una torre ed alcune case sparse qua e là fra le rovine. Vi si osserva ancora un piccol villaggio nominato Malga. E' sarebbe utilissimo determinare il vero luogo de' principali quartieri d' una città che fu per si lunga età ammirata nel mondo. Shaw nel 1727, e Chateaubriand nel 1807, ajulato dal maggiore olandese Humbert che risedeva in que' luoghi medesimi, fecero indagini a tal proposito. Ma da un lato la ferocia de' vincitori, dall' altro le costruzioni successive, innalzate senza dubbio a discapito delle prime, resero ogni tentativo di tal genere sommamente difficile. Per dare un cenno della difficoltà e della somma incertezza di tale soggetto, basterà il dire che il porto, in cui andavano a riunirsi le più ragguardevoli flotte dell'antico mondo, è collocato da Shaw e da d'Anville a maestro della città , e da Chateaubriand a scirocco. Contentiamoci pertanto di cenni generali. Cartagina era fabbricata sur una penisola, ed era scompartita in tre quartieri principali. La città propriamente detta appellata Megara, era cinta in gran parte d'un triplice muro, alto 30 cubitl, e flancheggiato da numerose torri. Entro le mura erano due piani a tetto arcato : nell' uno erano alloggiati trecento elefanti, e quattro mila cavalli: nell'altro erano depos! i foraggi, gli arnesi, ecc. Lo mura stesse racchiudevano in oltre alloggiamenti militari che potevano contenere fino a venti mila fanti e quattro mila uomini a cavallo. La cittadella era situata sull'alto di una collina, che vedesi ancora, e nominavasi Bursa. Vi era finalmente il porto scavato dalle mani degli uomini, che si chiamava Cothon. Questo porto era diviso in due parti, una destinata alla marineria mercantile, l'altra al naviglio da guerra. Nel mezzo era il palazzo dell'ammiraglio, dende potevansi vedere tutte le naviche entravano ed uscivano, e donde si stendea la vista fino in alto mare.

Si trovano sovente sul suolo di Cartagine e nelle vicine contrade, avanzi di nntichità, come tempii, teatri, inscrizioni, ecc. Si può consultare intorno a queste cose l'opera di Shaw, e, se mai sarà pubblicate, la ricca collezion e del disegni che avea descritti sul luogo stesso il conte Camillo Borgia, che fu da morte tanto immatura rapito. Il monumento più importante è un acquidotto alto 70 piedi, che partiva da Zawau e da Zungar, 50 miglia lungi dalla eittà, e somministrava l'acqua agli abitanti. Voglionsi pur menzionare gli avanzi delle cisterne pubbliche, che, a quanto racconta Chateaubriand . offrono ancora una maravigliosa veduta. Esse sono una serie di volte succedentisi le une alle altre, con un corridojo laterale per tutta la loro lunghezza. In un paese così caldo ed arido, egli era naturale che gli abitanti pensassero di buon' ora a premunirsi contro la sete. Ciascuna casa avea la sua cisterna, e si distingue in mezzo ad antichi sobborghi, sur uno spazio di circa tre miglia, una serie di serbatoi disposti in modo da ricevere le acque piovane. Ma nessuno di questi monumenti, se si eccettuino le cisterne, sembra anteriore alla dominazione romana. Solo nel 1817 Humbert, di cui parlammo, riusci a scoorire quattro cippi funerei e due pietre fratturate che offerivano inscrizioni puniche: questi obbietti preziosi trovansi ora in Olanda nel museo di Leiden. Oltre le iscrizioni che vi si leggono, e che furono argomento delle investigazioni di Ilamaker, di Gesenius e di Stefano Quatremère, essi presentano fra altri simboli una figura di cavallo e un braccio con le dita della mano aperte. Il cavallo fu osservato da lungo tempo sulle medaglie cartaginesi coniate in Sicilia; e pare che tale fosse il tipo nazionale-Quanto alla mano aperta, gli uni la credettero atto di persona che innalzi voti al cielo, altri una specie di amuleto che dee preservare la persona, la quale fece innalzare il cippo, dalla malizia del tristi. La sola certezza è che si osserva lo stesso simbolo al disopra della porta di uno degli edifizii componenti il palazzo dell' Albambra a Granata, e che ancora oggidì i Mori dell' Affrica, non eccettuati i cristiani e gli ebrei, lo fanno dipingere sulle loro case, e lo portano addosso in forma di figurine e di giojelli. Altre importanti scoperte archeologiche furono fatte da alcuni anni in qua dal capitano Falbe. console generale della Danimarca a Tunisi.

Quanto ai monumenti punici che possono esistere fuori di Cartagine, giù nel 1331 un Francese stanziato a Tunisi avas segnalato all' illustre Peirescu na piramide situata a tre o quattro giornate di distanza, e in cui si vedevano quattro piccole camere con una iscrizione. Il conte Dorgajo dal suo canto discopri nel 1816, a Dugga, la Thugga o Tucca degli antichi, situata a due giornate di cammino a libeccio di Tunisi, un' serrizione ad un tempo punica ed in caratteri ignoti, che fu pubblicata dal maggiore llumbert. Questi ultimi caratteri apparterrebbero forse alla scrittura di qualche popolo indigeno, la cui iniqua era differente dalla punica, la quale era nel fondo lo stesso idioma che il fiendio e l'erbaico ? Quello che può affermarsi si ò che i nomi, i quali ci pervennero di molte cità dell' Affrica contemporane di Cartagine, si spiegano merce della lingua berberra, la quale parlasi anora sui pendit dell' Allante, e che la già somministrato parecchi curiosi schiarimenti ai dotti di Europa.

Ecco le altre città principali:

LINGO LA COSTA e a ponente di Tunisi trovasi: Posto Farita, presso la foce del Medjerdah, con un piccol porto. Ne' suoi dintorni sono le rovine d'Utica, dalle quali si ricavirono, non ha guari, parecelie belle statue, e ria la altre due colossi d'Augusto e di Tiberio. Bizzati (Bizeria), sur un canale per cui il mare comuniac son un lago o laguna: essa ha alcune fertificazioni.

LUNGO LA COSTA e a ostro di Tunisi trovansi : Hamanet ; poscia Sousau

(Sousa), notabile per bello plantagioni di olivi, pel porto e per la popolazione i uni giune miglia a ponente vodesi, presso Μ-Learmae, un angiacatro colossale ben conservato; Monarra regguardevole per industria, per commercio, per la rada, e la popolazione che stimasi di 12.000 altunii.—Aussiana, altrimonti nominata Arraca, città fondata dai primi monarchi Fatimidi, nel x secolo dell' era nostra, e che fu, per gran parte del medio evo, il porto più frequentato dalle fiotte eristiane d'Europa; essas è anorra assai importante pel suo porto e comuercio.—Sara x, che nulla offre di veramente importante; e Causs, in un territorio ben coltivato, con un piccol porto, cui si attribuiscono più di 20,000 abitanti, la più parte de diti al commercio ed alle manifature. Nel golfo di Caloss trovansi, il gratapo di K Kerkeni, altituto da alcune centinaja di pessotori; a la fordia isola di Gerbi, ragguardevole per la popolazione, e per l'industria degli abitanti: i suoi panni. le tele, e ali sicalii sono diffusi per tutta la Barbeta re tutta la farbeta re tutta la farbeta.

Nell' INTERNO trovansi: Kauwas o Qarnouas, città fondata dagli Arabi, e stata per sicuni secoli capitale dell' Africa-Musulmana. Cisia fra i suo deil fini una vasta moschea, che dieesi sostenuta da 500 colonne di granito. Si fa ascendere a 50,000 il numero de sooi abitanti, den coi stimiamo potersi ridurre a 40,000 — Toruxa (Tuzer), sulla costa occidentale del lago Cibiba. O Lodech, sembra essere la città mercantile dell' interno nel paese de Datterio sia Belade-Dierré (Bibedulgerid).

REGGENZA DI ALGERI O ALGERIA

Era questo anocra testè il più bellicoso degli stati barbereschi, e quello che nel 1830 perturbò più di tutti il commercio delli enicivilite nazioni e fu di tanta celebrità nella pollitica d'Europa, non ostante la sproportione delle sue forza petto di quelle dei potenti di questa parte del mondo. Ma per buona ventura del commercio e dell'incivilimento la spendida conquista di Algeri, e l'occupazione di questo stato fatta dalle truppe francesi. Glà si fecero provvedimenti per indurre a forma di colonia codesta importante parte dell'Affrica, la quale può divenire inespugnobile nelle mani dei Francesi, mercè della sua popolazione e della sua vicinanza. La straordinaria ricchezza del territorio che si distende lungo la costa del Mediterranco, offre una delle più utili ed importanti cottivazioni che i capitalisti francesi possano trovare. La possessione di Algeri può divenire in poco tempo di massimo momento per le corrispondenze commerciali che si possono aprire tra il mondo incivilito e l'interno dell'Affrica.

« Lo stato d'Algeri , dice d'Aveza nell'Enciclopedia pittorica , fatto conquista francese, è una colonia, o provincia della Francia. La nostra occupazione militare non tiene sotto la nostra dipendenza diretta se non se la capitale ed alcune piazze del littorale: ma lo vicende della guerra che sostituirono il possesso a quello dei sovrani precedenti, ci trasmisero tutti i loro diritti, e la nostra signoria, vera o uominale, stendesi sul medesimo territorio, non avendo altri limiti che il Mediterrance a tramontana, l'impero di Marocco a ponente, la reggenza di Tunisi a levante, e ad ostro l'immensità del Sashira. » Aggiungeremo che due potenti nemici eransi levati contro i Francesi fra gli Arabi della reggenza: Achnel be vid Costanina, che ha perduto or ora le sue terre, e Add-

- word Cy Long

el-Kader, emir di Mascara, il quale signoreggiava sopra una gran parte dei già beilati d'Orano e di Titery, e fra gli altri a Mascara e a Tlemecen: egli stendeva anche l'impero su perecchie tribù del deserto, e vuoleva esser considerato siccome affatto indipendente di fatto e di diritto.

Tutte le terre ora occupate dei francesi formano quattro governi milltari. Quello d'Algeri, il cui governatore è centro di tutto il reggimento della reggenza; questa divisione, oltre Algeri, contiene una semicirconferenza di circa tre leghe e mezzo intorno ad essa città: soltanto nell'interno di siffatta linea la potenza francese è positiva ed i coloni sono sicuri. Il governo d'Orano, il quale era stato diviso in tre distretti chiamati di Tlemecen, di Mostaghanem e del Chelif, ma che, dopo l'ultimo trattato, fu ridotto ad un territorio di 15 a 20 leghe nell'interno delle terre; il suo governatore ha una grande prevalenza su tutta la parte occidentale della reggenza. Il governo di Bong, dal quale dipende pure il comandante di Bugia. In fine il governo di Costantina, che comprende il prossimo territorio di essa città ed alcune altre stazioni militari del già beilato di questo nome. Prima della presa di Costantina, l'Algeria, per rispetto all'amministrazione della giustizia, era divisa in tre provincie o distretti, ciascuno dei quali dipendeva dai tribunali di prima instanza residenti a Algeri, a Orano ed a Bona; in Algeri havvi in oltre un tribunale di commercio ed un tribunale supremo. Prima d'indicare le città principali che formano la reggenza d'Algeri, convieu dire qualche cosa intorno alle Con-CESSIONI, denominazione adoperata a designare la parte del suolo, che già

da quattro secoli apparteneva alla Francia.

Ouesto territorio stendevasi lungo la costa da Bugia o Bodievah, fino alla frontiera dello stato di Tunisi, ed era composto di due parti distinte: la Parte Orientale, dalla frontiera di Tunisi fino alla riviera di Seybas o Seibosa (Rubricatus), che apparteneva interamente alla Francia, e sulla quale sorgevano le fortezze di Bastione di Francia, di La Calle e il Posto del Mulino : la Parte Occidentale , dal Sevbas fino a Bugia , sopra la quale la Reggenza d'Algeri concedeva alla Francia, mercè, d'un'annua retribuzione determinata, la pesca esclusiva del corallo. Codesta retribuzione, che, pel tratto del Bastione di Francia nel 1694, era stata fissata a 17,000 lire, fu accresciuta fino a 60,000 nel 1790, e a 200,000 franchi pel trattato del 1817. Quegli stabilimenti che nel xvu secolo erano ancora alquanto ragguardevoli, si componevano oltre ni tre forti già nominati, di quelli del Capo Rosso, del Capo Rosa e del Capo Negro. Già prima del 1798, essi erano stati talmente trascurati, che prima dell' ultima guerra solo il Posto del Mulino e La Calle avevano un piccolissimo presidio di due a trecento uomini. Ad onta della loro piccola importanza sotto l'aspetto militare, questi stabilimenti erano però importantissimi pel commer. cio. Nel 1825, per la pesca del corallo vi s'impiegarono 183 bastimenti della portata di 1791 tonnellate e forniti di 1986 uomini e equipaggio; il prodotto ne fu di 25,985 chilogrammi, stimati valere sul luogo 1,812,450 franchi, e che lavorati dovevano poscia avere un valore assai più ragguardevole. Quasi tutte quelle navi erano italiane, ma tutte pagavano una retribuzione alla Francia. Nel 1827 il Posto, del mulino e La Calle furono interamente demoliti dalle truppe del dev.

ALGERI, che gli Arabi appellano Al-Diesaur, è fabbricata a foggia d'anfiteatro sul pendio d'una collina; essa ha un porto, strade anguste, e case

che si terminano in terrazzi, alla maniera orientale. Difesa in modo formidabile dalla parte del mare, questa città è debolissima dalla parte di terra. Il forte dell'Imperatore (Sultan-Calassi), che la dominava e la difendeva , era dominato pur esso da un' eminenza , sopra la quale trovasi il giardino del console de'Paesi-Bassi. I principali edifizii pubblici sono: il Serai o palazzo del dey, appellato Pachali; esso ha due grandi cortili cinti di vasti fabbricati, con gallerie spaziose e sostenute da colonne di marmo trasportatevi da Genova; alla sua entrata erano gli stromenti di supplizio. e vi si esponevano le teste de'ribelli; l'ultimo dev abitava nella Oassabah (Al-Kassaba) o cittadella situata sopra un'eminenza, all'estremità meridionale della città, delle cui fortificazioni essa è pure una parte principale. Vengono appresso l'arsengle o cantiere di fabbricazione; un alto muro lo separa dalla città: esso ha comunicazione con il mare per tre porte o aperture che servono a varare i bastimenti: la Diami (Diouma) ossia moschea principale, e massime quella che fu principiata dagli schiavi cristiani nel 1790; i cinque gassaryak o guartieri riservati per la milizia, sono i più belli edifizii della città: i marmi e le fontane l'adornano d'ogni parte. I bagni o i cinque quartieri che erano destinati agli schiavi, sono grandiedifizii con vasti corridoi, ai quali si arriva per un cortile oscuro e sudicio; quivi, coricati sulla paglia, gl'infelici prigionieri si riposavano dai rigorosi lavori loro imposti. Voglionsi aggiungere i bazar e alcune case dei più ricchi privati. Non vuolsi passare sotto silenzio la nuova piazza, aperta dai Francesi nel 1832, facendo saltare per mezzo di una mina, segretamente apparecchiata, una delle due grandi moschec. Algeri è divenutanon ha guari la sede di un vescovado; possiede tre collegi che sono specie di seminarii destinati all' istruzione dei ministri del culto, oltre a gran numero di scuole pubbliche, ove s'insegna a leggere e scrivere ai gibvani dei due sessi da cinque a sei anni in sopra. Una scuola di medicina venne di già formata; devesi creare una scuola di ostetricia nello spedal civile. come pure una biblioteca pubblica in ciascuna delle tre città principali della regenza. Dopo l'occupazione vi si pubblica il Monitore Algerino, che esce una volta la settimana. Si esagerò fuor di modo la popolazione di questa città, portandola ad 80, a 100 e sino a 200,000 abitanti. Nuovi censi, fatti dai Francesi, comprovarono cotali ridicole esagerazioni. Il 1º aprile del 1833, Algeri aveva non più di 23,753 abitanti, non compresovi il presidio, comprendendo velo oggi oltrepassa sempre i 40,000 abitanti. Algeri per le formidabili batterie, per la flotta, per l'audacia degli abitanti era a buon diritto riguardata siccome la Malta Musulmana. I Francesi ne aumentarono le fortificazioni; il suo armamento comincia di già a prendere l'aspetto di quello delle piezze dei forti di Francia. Vuolsi aggiungere che nella presa di questa città vi si trovarono 12 navi da guerra, 1,500 pezzi di cannone di bronzo, gli arsenali di terra e di mare pieni d'armi e di munizioni, e nella Cassaba (Kassabah) un tesoro di circa 40 milioni di franchi, in oro e argento coniati, somma già per se stessa ragguardevole, senza che sia d'nopo esagerarla, facendola ascendere, come vogliono alcuni, a 270 e fino 400 milioni. Il bottino fatto a Algeri vuol essere annoverato fra'più ricchi, la sorte della guerra abbia mai fatto cadere nelle mani di un nemico vincitore.

Ecco le altre città e i luoghi più notabili secondo la loro posizione rispettivamente alla città d'Algeri.

Lungo il Mediterraneo e a PONENTE D'ALGERI trovansi : Sidi-Ferricis. che porta pure il nome spagnnolo di Torre-Chica (Torre-Piccola), baja notabile per lo shareo fattovi nel 1830 dall'esercito francese, una delle navali spedizioni più grandi e più memorabili della moderna storia, pel numero delle navi impiegate nel trasporto e per la ragguardevole accortezza con che fu governata e condotta. Scherschel (Sersel, Sargel), piccola ma notabile per l'Industria della popolazione e per gli avanzi d'antichi edifizii. Texes, un tempo espitale d'un piccolo regno. Mostagan (Mostagan), più forte, occupata nel 1833 dai Francesi; la sua popolazione si aumento poscia d'assai dacehè gli chrei di Mascara vi si sono stanziati dopo la distruzione di questa città, avvenuta sul finire del 1835. Mazagnan, piccola città, di circa 3.000 ahit., nel mezzo di un territorio fertilissimo e ben coltivato. Anzeou (Arzew) piccolissima città di 500 abit., alla quale la serenità del clelo, la fertilità del territorio, le ricche saline e la vicinanza del miglior porto della reggenza danno grande importanza ; è questo il Portus Magnus degli antichi : gli avanzi di vaste cisterne e le vestigia di molte costruzioni romane fanno fede dell' antico suo splendore ; eredesi che cotali rilevanti ruine appartengano all'antica Arsenaria, Ovarnan (Oran), con una doppia rada, un tempo residenza di un hey, il quale reggeva tutta la parte occidentale dello stato d'Algeri; essa appartenne alla Spagna fino al 1792. Le sue fortificazioni assai guaste dai terremoti, e trasandate dagli Algerini sono ancora di gran momento, soprattutto dacchè furono in parte ristaurate dai Francesi. I vasti magazzini di pietre da taglio costruiti degli Spagnuoli sono ancora intatti. La popolazione nel 1833 sommava a non più di 3,804 abitanti. Poeo lungi trovasi Mers el-kebir, tenuto dai marinari pel miglior porto della costa, dopo quello d' Arzeou.

A LEVANTE D' ALGERI trovansi: Beça, notabile pel suo porto, per le miniere di ferro che seavansi ne' suoi dintorni, e femosa principalmente per l'assenzione delle candele di cera, a cui essa dà il nome. Moderne relazioni reppresentano la popolazione di Bugia come la più settraggia e la più pericolosa di tutte quelle che abitano il territorio della reggenza d' Algeri. Boxa o Boxas Meladeri, boc nun porto assai frequentato, massine al tempo della pesco del corallo; ne' suoi dintorni veggonsi le ruine d'Appona, a cui l'episopoti di sani Agostino diede tanta nelebrità. La Catta, ancora cui per principale di bilinenti o della catta del composito di sani Agostino diede tanta nelebrità. La Catta, ancora della principale di difficiali del composito di sani Agostino diede tanta nelebrità. La Catta, ancora 1827 della principale di della di consistenza del composito del composito del composito del composito del composito del composito del numerosi pescatori che accorrono per la ricca pesca del co-rallo che si fa ne suoi paraggia.

Nell'interno a LEVANTE, a OSTRO e a PONENTE D'ALCERI trovansi:
OSCANTATIVA (COSSIAIINa, C'ITIA, e) più tordi Constantino), sede di un bey
che governa la parte orientale di questa reggenza. Benchè assai seaduis dat
suo antico splendore, Cossianina sembra essere ancora la più grande città di
questa parte dell'Affrica. Duprè le attribuisce una popolaziono di 60,000
abitanti, nunero che noi erediamo doversi ridurera a 40,000, ed una recenta
relazione lo riduce al dissotto di 16,000. Il ponte sul Roumel o Soufegnar,
fabhircato di Romani e ancora ben conservato, le quattro prote ornato di
sculture eleganti, l'arco Prioritate, il danso ritero presso Il ponte, multo precolorner, ricordono le magnifiche costruzioni di queste città stati uni
concorner, ricordono le magnifiche costruzioni di queste città di
una delle più importanti dell'Affrica; essa fu patria di due potenti re della
Numicia, Massinissa e Giugurtia: più tardi (u cerolite della Marritania-Cesari

riana. Nella parte superiore della città, l' Ouad-el-Kebir esce da un sotterraneo, e forma una grande cateratta; e da quel luogo appunto, elevato di seicento piedi sopra la pianura, si precipitano i delinquenti condannati. Bely-DAH (Blida) in una situazione deliziosa. Distrutta interamente il 2 marzo 1825 per un terremoto che fecc perire quasi tutti gli abitanti, essa risorse prontamonte dalle ruine, mercè della posizione favorevole al commercio, e della fertilità del territorio; la sua popolazione stimavasi dianzi di 13,000 abitanti; dopo i disastri, che le tirò addosso per parte de' Francesi la sua prrfidia, dicesi ridotta a 4.000, Menea (Medeva, Mehdyoli), città pluttosto leggiadra, in un territorio delizioso e fertilissimo ; era la residenza del bey di Titteri; ha un bell'acquidotto, e può annoverare forse 6,000 abitanti. Alcuni avanzi di antichi edilizii sembrano glustificare l'opinione dei dotti i quali le attribuiscono l'antica Lamida. Callen, piccola città, sudicia e mal fabbricata, sur una montagna, ma ragguardevole perchè vi si fabbrica la più parte dei tappeti e delle stoffe di lana usate in questa parte dell'Affrica; i villaggi che la circondano attendono allo stesso genere d'industria. Mascana, città di niun conto secondo alcuni geografi, era non è molto di gran momento per la sua popolazione che poteva stimarsi maggiore di 10,000 abitanti, e quale residenza del celebre Abd-el-Kader, presa dal Francesi alla fine del 1835 ; essa fu abbandonata dopo essere stata data alle fiamme e ridotta ad un mucchlo di ruine. Tlemecen (Tremecen), ragguardevole per l'industria, la popolazione e gli avanzi di parecchi antichi edifizii. Essa è ancora la città più notabile della provincia d'Oran, per la sua popolazione che è forse di 10,000 abitanti.

IMPERO DI MAROCCO

Ouesto è lo stato più potente della regione del Maghreb, benchè da lungo tempo assai scaduto. Non solamente dal 1795 in poi esso perdette l'influenza che ancora serbava sul regno di Ten-Boktoue (Tombouctou), che, durante i regni di Mouley-Ismayl, morto nel 1727, e di Mouley-Abd-Allah, suo successore, era tributario all'impero, ma vide pure gran parte del regno di Sous staccarsi da esso per comporre lo stato indipendente da Svdv-Hescham. Questo impero nei suoi presenti confini è composto, sccondo Graberg, del regno di Fez, a tramoutana della Morbeya; di quello di Marocco, con una parte di quello di Sous ad ostro di questo fiume; del reano di Tafilell, a mezzodi dell'Atlante, L'antico regno di Segelmesa non è ora che un distretto di quello di Tafilett. V'ha in oltre il paese di Dara'h ed il distretto di El-Hharits, anche ad ostro dell'Atlante. I due regni di Fez e di Marocco son divisi, secondo Gräberg, in 30 provincie o prefetture, alcune delle quali sono assai vaste, mentre alcune non contengono se non se una città ed il suo prossimo circondario. Le numerose tribù Amazira e Chellouks sono rette da capi da esse nominati, e le tribù Arabe da sceik nominati dal sultano. Abbiamo già accennato che moltissime tribù Atlantiche ed Arabe mantengono intera la loro indipendenza sul territorio che si reputa dipendente dall'imperatore. Al dire di Graberg , le città imperiali di Fez. Marocco e Mequinez sono alternativamente la residenza dell'imperatore.

MAROCCO o MAROK (Merakasch), grande città, una delle residenze imperiali, e capitale dell'impero di tal nome, situata in una vasta e fertile pianura, che è nel tempo stesso un acrocoro elevato di circa 250 tese so-

pra il livello del mare. Parecchi edifizii adornano questa città, stata un tempo si popolosa, e ricordano il suo antico splendore. Noi ne nomineremo solo i seguenti, prendendo a guida principale un officiale ingleso assai istrutto, Washington, che la visitò nel 1830: il palazzo imperiale, immenso edifizio lungo 1,500 yards, e largo seicento, suddiviso in più appartamenti separati da vasti cortili e grandi giardini; la piazza d'udienza, ossia il Meschouar, grande quadrato, cinto d'un muro, ove l'imperatore dà udienza, e pronunzia i suoi giudizii; la moschea El-Koutoubia, notabile principalmente per la sua immensa torre quadrata, alta 220 piedi inglesi e divisa in 7 piani, la cui costruzione, che fu verso il fine del xu secolo, è contemporanea a quella della Giralda di Siviglia e della Sma-Hassan di Rabatt, edifizii che le sono affatto somiglianti; essa è uno degli edifizii arabi più ragguardevoli; la moschea El-Moazin, che si distingue per le grandi dimensioni e ch'è anco una delle più antiche della città; l'edifizio nominato Bel-Abbas, che offre riuniti nel suo vasto recinto un santuario, un mausoleo, una moschea ed uno spedale, ove si curano fino a 1,500 malati: Oassariah (Al-Kaisseria), grande edifizio cinto di botteghe, ove i mercatanti espongono le loro mercanzie; l'immensa fabbrica dei marocchini, ove, secondo quello che fu dato per certo a Washington, erano impiegate 1,500 persone; il suo splendido color giallo non ha ancor potuto essere imitato dai conciatori europei. Nè voglionsi obbliare i vasti magazzini ove conservasi immensa quantità di grani, i grandi cimiteri e le rovine degli aquidotti, alcuni de'quali si prolungano fino a 20 miglia fuori delle mura della città. Marocco perdette molto dacchè gli imperatori non vi fanno più la loro dimora ordinaria. Senza adottare la stima evidentemente esagerata del Jakson, nè quella di Ali-Bey, che nel principio del secolo le attribuiva 300,000 abitanti , noi crediamo che la sua presente popolazione debba contarne da 60 a 70,000.

In un raggio di 28 miglia a ostro-scirocco di Marocco sorge il Milkin, la più alla cima nisurata dell'Alante; la sua aleuza assoluta dei di 1,782 tese; verso scirocco, lungi circa diciolto miglia, reggonsi vaste rovine nominato Tasaremout (Tasaremout) dagli indigeni; sono essa avanti di forti e grosse muraglie di piotre da taglio di bagni, di volte, ecc.. che appartennero pro-babilmente a qualche citià romana o ancibe cartaginese; ma quel che è più curioso si è l'udire che la tradizione popolare racconta, intorno alla caduta di codesta antica città, quasi le siesse circostanze che accompagnarono, secondo l'immortate Omero, la caduta d'Troja.

Fez o Fes, una delle tre residenze imperiali, posta nel regno di questo nome, di cui è la capitale. Questa città è la più importante dell'impero, benché men grande di Marocco; Gräberg la reputa la vera capitale dell'impero; essa è situata sur un ruscello affluente della Schoue, in una specie d'imbuto formato da montagne assai hoschive. Le sue case, tutte costruite di mattoni ben fatti e cetti in fornace, hanno generalamente un piano sopra il pian terreno, e non ricevono aria se non da un cortile interno; il loro tetto è a forma di terrazzo. Le strade sono lastirate, ma strette, tortuose e molto sudicie; esse non sono per così dire che lunghe gallerio coperte di pergolati o di soffitti muratti, il che impedisce all'aria di circolare. Secondo Cailitè, Fez non offre verun monumento notabile. Vi si contano però molte moschee, alle quali tutte sovrasta una forretta sila contano però molte moschee, alle quali tutte sovrasta una forretta sila

circa 100 piedi; quella di Mouley-Edrys è la più bella, anzi la più bella cosa della città. Ere possiede pure bagni sulpurei e ferrugionia sassi frequentati. Ali-bey che la visitò nel principio del secolo, la reputa la più bella città di Barberia, e parla molto delle use suculer innomate in tutta l'Affrica, come pure della sua biblioteza ben ragguardevole per quella concrediamo che si possa, senza andar molto lungi dal vero, far ascendere la sua presente popolazione ad 80,000; e di equesto il minimum che la saspegna un giudice assai competente, Griberg, Le coperte di lana, le fabbriche d'armi bianche e da fuoco, quelle de' marrocchini, della polvere da cannone e d'altri obbietti, occupano gran parte degli abitanti, che fanno nure un commercio assai estesso.

MERNANAM (Meguines), lungi alcune miglia a libeccio da Fez, in una fertile valietta icutà di ciminenze che noltivata. Il palazza imperiale, asto edifizio quadrato e fortificato, è il più notabile edifizio di questa città, a cui Hest non attribuisce più di 10,000 abitanti, e Jackson fino a 110,000. Noi direme con Gräberg, che il loro numero è certamente minore di 60,000.

Ecco le altre città e i luoghi plù notabili dell'impero :

Nel REGNO DI FEZ Irovasi Trunoux (Tetouza), notabile pel porto sul Mediterrane, per la peoplazione e pel commercio. Tassez (Tanger) sullo stretto di Gibilierra, importante pel porto e pel commercio assai vivo; essa è la sede de consoli europei. Lanxene, o Et-A' arsen, allo shocco del Luccos; essa è la stazione ordinaria della flotta dell'imperatore; dal 1780 in poi il suo commercio diminui d'assai. Satz (Sla), alla foce del Buregreg, un tempo ricovero di corsari assai formidabili, che osavano pure discendere sopra le coste del paesa ibilati di derisliani; da qualche tempo e assai scaduta, benche Washington le attribuisea ancora 10,000 abitanti. Rauvu (Rabat) o sia Novo-Satz, dirimpetto a Sale essa è ancora una dello principali città dell'impero, nonostante lo stabi di decedenza in cui trovast; ha un contiere, la la supera dell'argine dell'impero, nonostante lo stabi di decedenza in cui trovast; ha un contiere, la la supera dell'argine dell'impero, nonostante lo stabi di decedenza in cui trovast; ha un contiere, la la supera dell'argine dell'impero, nonostante lo stabi di cancontiere, dell'argine di dell'impero, nonostante lo stabi di dell'impero, nonostante lo stabi di cancontiere, dell'argine di dell'impero, nonostante lo stabi di cancontiere, dell'argine di la cancontiere, dell'argine di la cancontiere dell'argine di la cancontiere di la

Nel REGNO DI MAROCCO trovnasi: Maarcan (Maragan), che nulla offre di notabile, come pure Asary (Sml). O catavan (Valozia), indicata come il miglior luogo di questa costa ore si possa formare un buon porto; Mocanon, o Soutrau, rifabbricata regolarmente nel 1170. Iorditata grovveduta di un porto che si riempie di sabbia come tutti quelli della costa. Essa è la piazza martituma più mercantile dell'impero, ed a nol pare che sia pure la sua migliore fortezza. Fra i suol editizii, la famosa torre di Beny-Ilhasan si distingue per la sua ellezza.

Nells parte del REGNO DI SOUS cileremo: Assum, già chiamata Sonta-Cruz dai Pottoghesi che n'erano i signori, con un porto sull'Allantico. Nell'Interno Tasonsar, già capitale, città assai sondua, benchè ancora ragguardevolo per industrice popolazione che Graberg reca da 20 a 22,000 a bitanti. Tasavor, che questo dotto geografo dice essere industre, assai mercantile, o la più grande di questa provincia. Nel REGNO DI TAFILELT (Taflet), posto sul pendio meridionale dell'Allante travas: Tarturat che n'ò la capitale, Griberg fa osservare che ò un gruppo di villaggi odi cittadelle anzi che una città propriamente detta. Sacturasa, la una svasta planura vicion al l'izi, già capitale del regno indipendente di questo nome, ed ora di un distretto di quello di Taflett. Questo regno è generalmente appellato dai sudditi dell' impero, Bedack-Scherfa (il paese de' socriffi), perchè dai re di Taflett la dinastia imperiale de' socriffi ora regnanti ebbe l' origine.

Nel PAESE DI DARA H: Cailliè el fa conoscere la piccola città di Minera.

STATO DI SYDY-HESCHAM

Fondato nel 1810 da Hescham, figliuolo dello scerifio Ahhmed-cha-Moussy, esso è composto di una parte del paese di Sous, e stendesi alquanto a levante e ad ostro di questa contrada. Abilato da una popolazine industre, agricola, guerriera e mercantile, questo stato può essere presentemente riguardato come deposito del commercio tra Tra-Boktoue (Tombouctou) e Marocco. I mercatanti di quest' ultima città amano meglio fermarsi quivi che traversare orribili solitudin per andare a Tombouctou: TALENT n'è la capitale. Vi si vede inoltre ILEGIR, ove trovasi la venerata tomba dello serifica folia himme padre di Hescham.

BELAD-EL-DJERYD E SSAHHRA

(Biledulgerid e Sahara)

Il Belad-el-Djeryd, e massime il Ssahhra, nella parte che non è compresa negli stati dianzi descritti, offrono nelle loro valli, nelle ossi e nei loro orribili deserti, gran numero di paesi che si possono, anzi si debbono riguardare come stati fiatto indipendenti, abitati quasi tutti da nomadi più o meno feroci. Abbiamo gli nominato le nazioni principali a cui essi appartengono. E qui ci conteuteremo di cilare, secondo la chiara classificazione di d'Aveze, le tribi più conosciute e più notabili di ciascuma di queste grandi divisioni da ponente a levante, incominciando da quelle che si conoscono sotto il nome di Mori,

I MORI occupano la costa dell'Allantico, tra lo stato di Sydy-Hescham e il Senegal, e stendonsi nell'interno fino alle soliudari percore dai Toustry (Touarki). Questi nomadi sono suddivisi in gran numero di tribù, la più parte delle quisi si distinguono per l'estreme froccia e l'aviditi dei ladronecci. Troppo moltiplici e vari sono i cenni dati dai viaggiatori e dai geografi intorno alla denominazione di codeste tribù, e alla ioro distribuzione nel Sabhel; questo punto di geografia era rimasto in una deplorabile incertezza, fino a che il d'Avezac ebbe co' suoi ilvari rischiarata il retuografia di quella contrada. Le sue indagini dimostrarono, che questa porzione del Deserto à sbitata ad un tempo da Mori di pura razzac araba, sia glabilitania; sia Ismaelita, renuti dall'Oriente ne' primi secoli dell'egira; e da altri Mori di trazza mista, originari dalle tribù arabe migrate ne'più antichi tempi dall' rienen in Affrica, frammischiatesi e confuse con le popolazioni Berbero indicene.

Fra i Mora misti voglionsi annoverare le numerose tribù confuse sotto il nome patronimico comune di Ssannagan (Zunago, Zenagui) e componenti più gruppi da ponente a levante, sotto i nomi principali di Terarzah (Trarza. Trazarti. Tarassa), Beraknah (Brakna, Ebraguena, Brancnarti), Dougsch (Dovichi, Douichi), ecc. Nel gruppo di Terarzah sono compresi gli Aouladel-Hhaggy Darma' ko (Darmancourti), gli Aoulad-Ahhmed Dahman (Ouladahmedi e Quladamini), abitanti delle rive del Senegal ; gli A' adjoungle (Azouna), ladroni che infestano la vicina costa, gli Aoulad-Mobarek (Oulad-Mbarrik) che abitano l'interno, e molte altre gabyle o tribù. Nel gruppo di Beraknah trovansi gli Aoulad-A' mar (Ludamar) di cui Mungo-Park ebbe a provare la brutale rapacità, i Gegebah (Dhiedhiebi) fra i quali visse Caillié: i Takant (Taganti) e molti altri. Nel gruppo di Douvsch sono compresi gli Aoulad-Ghausi (Oullad-Kroisi) più noti sotto il nome di Aoulad-Abou-Seuf (Houla di Bouseif, Valadi Bousseifi) ; i Kountah (Kounti, Kontati , Oulad-Sydi-Moktar), e forse anche i Zaouat che abitano verso Araouan. Nella stessa classe è Lanthan, stipite degli Aoulad-Noun (Oulet di Nun, Woled-Nun) i quali abitano la valle di Noun (Quady-Noun); del Masoufah, che seavavano un tempo le miniere di sale di Taghasay, oggidì abbandonate, e forse degli Ouargatan (Vareclan, Querquelen) che occupavano il Deserto presso al Belad-el-Djeryd, e parevano essere gli stessi che quelli detti oggidì Touat (Tawat, Tuath, Tsuat) dal nome della principale oasi che essi posseggono.

Quanto alle TRIBU ARABE DI RAZZA PURA, esse possono ripartirsi in due gruppi principali ; l'uno di origine Ismaelita, e portante il nome di Helat (Hilel, Heleil). l'altro di origine Oabbianita, e a cui appartiene il nome di Magny-LAH (Mahchil, Maguilli). Fra le tribù che compongono il gruppo di Helal, le più conosciute sono quelle dei Beny A' mer (Benthemiri) e dei Mostemyn (Muslim, Monslemini) che dimorano verso il capo Bojador : e quella di El-Hharits, che è probabilmente la stessa di cui Caillié pronunzia il nome El-Harib, nella vicinanza del paese di Dara' b. Forse conviene aggiungere a questo gruppo le tribù di Tiknah (Dikna), di Modjat (Mjot, Emjot, Mujatti, Mougiarti), di Moghaferah (Mograffra), di Tadjakant (Tajacanti), e alcune altre, Fra quelle che sono comprese nella discendenza di Magnylan, le più cclcbri sono : quella di Sebain o Aoulad-Aby-Seba (Oulad-Besba, Villa di Bousbach, Ulicd-Missebah, Ladbesseba, Bosseba, e forse Labos), e quella dei Delemyn o Aoulad Deleym, (Wadelimi, Ouleti di Lima, Oulad-Leme, Ulled-Dleim); amendue dimoranti nei dintorni del Capo-Bianco, e sommamente crudeli. Dello stesso lignaggio sono : la tribù d' El-Ouodayah (Ludaya, Ludayi), padrona delle oasi di Ouadan e di Oualatah, e quella di Barbousch o dei Berabysch, a cui apparticue Tyschyt. A questo gruppo si possono aggiungere le tribù d' El-A'rousyah (Larousie, El-Arosiem), d'Arkybat (Orghebet) e molte altre.

Lé oas più notabili di questa parte del Beserto sono : primamente quella di Touat, che molto estessi, la eapiale è Aghabig, ri si trova pure la cità di A' yn-el-Sealah, testè visitat dal maggiore Laing, Ouadam (Hoden), Tysely, Taoudayn, Taghazay (Tagaza), sono celebri per le miniere di sal gemma. Araouan è una piecola città di circa 3,000 abitanti. Finalmente le due Oualatah (Gualata, Oualet) sorente confuse, sono due stazioni distinte, I' una sulla strada da Senegal a Marceco, appartenente agli Ouodayn, e I altra sulla strada di Ten-Boktone, occupata, a quanto sembra, da identifyste ci qi questa si fece il preteso regno di Byrou (Beero) per ragione dei pozza e di questa si fece il preteso regno di Byrou (Beero) per ragione dei pozza.

(in arabo byrou) che vi si trovano.

I TOUARYQ (Touarik). Le tribù indipendenti di questo popolo numeroso e guerriero occupano tutta la parte mezzana dello Ssalhira da' confini dei

paesi abitati dai Berberi di Marocco, di Aigeri e di Tunisi, e dagii Arabi di Tripoli, fino a ostro di Ten-Boktoue, e a tramontana di Djenny e dei Bornou, e dai confini dei paesi percorsi dai Mori o Arabi occidentali dei Deserto fino a quelli di Tibou (Tibbos). Divisi in gran numero di tribù finora poco conosciute, i Touaryq sono ancora, dal tempo de' Cartaginesi e dei Romani, i conduttori delle carovane, i sensali e in parte anche i mercatanti che fanno il commercio regolare ed attivo, che da tempo immemorabile esiste tra il settentrione e ii centro dell'Affrica. Le joro tribù più potenti sono le seguenti : queile degli Hhagara (Haugari, Agary), che abitano tra Touat e Araouan ; Ahyr, o Hayr joro appartiene, e Quallen sembra essere la loro capitale ; sono rinomati per crudeità e perfidia ; Laing corse rischio della vita in mezzo a loro. Quella dei Sourga (Soorki, Sorgou) che stendesi da Mabrouk fin verso Djenny, sottomettendo alie loro insolenti concussioni tutti i popoli negri vicini. A tramontana di Haoussah sono i Taghama, e a tramontana di questi i Koilouvi, ai quali appartengono le oasi di Azben e di Ghat, e tutto il Ssahhra fino ai Fezzan, Citansi ancora i Matkara, i Mahinga, e parecchie aitre tribù. Di tutte queste tribù, quelle di Hhagara e di Matkara sono le meno miste : esse hanno il colore soltanto bruno: le aitre presentano tinte più scure secondo il più o meno di vicinanza alle razze negre , e secondo le mischianze che ne derivarono. Le principali oasi appartenenti ai Touaryq sono: Ghat, specie di repubblica oligarchica: nella sua capitale che porta lo stesso nome , si tiene tutti gli anni una fiera frequentata da molte tribù del Ssahhra, Ahir, grande e fertile, ma poco conosciuta; Mabrouk, poco importante : Asben, una delle più grandi, la di cui capitale Aghades dicesi cosi grande come Tripoii: essa è uno dei più grandi deposti dei commercio dei Ssahhra.

I TYBOU, TIBBOU, o TiBBOS non posseggono essi soli la parte orientale dello Ssahhra, cui fu imposto dai geografi il nome speciale di Deserto di Libia. A tramontana il paese di Barqah, che noi abbiamo compreso nella reggenza di Tripoli, è occupato dagli Arabi, de quali i più conosciuti sono gli Hharabyn e gli Aoulad-A'ly ; e la scrie di oasi, che ne è vicina, è abitata da tribù berbere. A ostro vanno errando tribù arabe, di cui le principali sono quelle di Beny-el-Hhasan, di Doghanah, di El-Assala, di Salamat. A levante sono i ricoveri delle razze miste arabeberbere di Laquatah, e di Berdaouah. La sola regione mezzana appartiene ai Tybou, divisi in grandi tribù, di cul ecco le principali : i Tibbou di Bilma, tra li Fezzan e la piccola oasi di Aghaden; il loro capo o sceick risiede a Bulma, piccola città, ma importante pe' due laghi saisi de' suoi dintorni, donde si ricava annualmente un' immensa quantità di sale che si trasporta nella Nigrizia. I Tibbou di Gonda, che posseggono il punto d' Aghaden, gran convegno dei ladroni d'ogni specie, i quali assalgono le carovane che vanno dai Fezzan ai Bornou; questi Tibbou, il cui capo è nominato Mina-Thar, posseggono molto migiiaja di cammelli; da alcuni anni essi divennero industriosi e trafficanti, li qual cangiamento essi debbono alle loro comunicazioni co' mercatanti di Tripoli ; pare ch' essi sieno i più numerosi di tutti. I Tibbou di Traita vivono al mezzodi dei precedenti. Vengono appresso i Tibbou di Borgou o Birgou , il cui capo-luogo sembra essere Yen. I Tibbou Reschadeh o delle rupi, così nominati perchè parecchie delle ioro tribù vivono nelle caverne delle montagne di Tibesty : Abo sembra essere il loro capo-luogo, o almeno la loro stazione principale. Finaimente i Tibbou delli d'Arna, dai nome del loro capo-iuogo.

NIGRIZIA OVVERO REGIONE DEI NEGRI

Posizione Astronomica. Longitudine, tra 20º occidentale e 24º orientale. Latitudine, tra 17º boreale e 18º australe.

CONFINI. A tramontana la regione del Maghreb e propriamente lo Ssahtra; a levante, le regioni del Nilo e dell' Affrica Orientale; ad ostro, la regione dell' Affrica Australe e l'Oceano Atlantico; a ponente, l'Oceano Atlantico.

Fium. Questa regione offre gran numero di fiumi, ma si conosce ancora assai poco il loro corso: pare che essi vadano tutti a versarsi nell'Oceano Atlantico, tranne quelli che appartengono al grande avvallamento del lago Schad o Tchad.

L' OCEANO ATLANTICO riceve :

Il Senegal, detto pure Zenaga; esso ha la sorgente nel Fouta-Dialo sotto il nome di Ba-Fing (Fiume-Nero) presso i Mandingi, e Baleo (Nero) presso i Peul (Pouli); esso nominasi pure Forma (il Fiume) e presso i Ghioloft (Jolof) Descret. Questo gran fiume, dopo bagnato il Fouta-Djalo, bagna il Djalonkadou, il Bambonk, il Kadjaga, il Kasson, il Fouta-Toro e l'Oualo. Il Senegal, nella parte inferiore del suo corso, segna, secondo le migliori carte, i confini tra questa regione e il Ssahhra. Questo fiume passa per l'antico Forte San Giuseppe, Bakel, Podor, Dagana e San Luigi, e forma gran numero d'isole, fra le quali distinguonsi, per la loro estensione, quelle del Morfyl (Morphyl o dell' Avorio). di Bifesch e di Beyghio (Bequio). Il Senegal riceve gran numero d'affluenti nella sua parte superiore e pochissimi nell'inferiore; noi citeremo fra quelli della riva destra il Kokoro, ingrossato dalla Ba-Oulima. I suol principali affluenti a sinistra sono : la Faleme, che è il più grande di tutti, ed il Neriko che produce una congiunzione temporanea Ira l'avvallamento del Senegal e quello della Gambia. Aggiungeremo pure che il lago di Kayar (Cayor), alla destra, nel pacse percorso dai Mori di Terarzah, e quello di Paniè-Foul, a sinistra nell' Qualo, il Fouta-Tore, e il Ghiolof, scaricano le luro acque nel Senegal.

La Gazsia prende origine sotio il nome di Dixas, nell'acrocoro del Fouta-Toro, bagna il Tenda, il Bondou, il lani, il Saloum, il Badio Del del centra nell'Oceano per più boccho riputote quasi tutte dalla più parte dei geografi come diversi lioni, coi quili la Cambia abbia comunicazione per canali; i principali sono: la Cassanaca e la riviera di Caesso, detta pure braccio dello Rombia, fio cangitati in realtà dalle investigazioni fatte ultimamente sui luoghi dal tepitano inglese Boteler, e dalle dotte osservazioni pubblicate da d'Areze, nel bollettimo della società di geografia di Parigi.

La RIVIERA DI GEBA O GESVES nasce nel Kabou, traversa il paese dei Biafari e dei Balanti ; e per più bocche si versa nell' Oceano.

Il Rio Grande. detto pure Riviera dei Nalou; nasce nell'aerocoro del Fouta-Djalo, bagna il Tenda-Maié, il Kabou, il paese dei Landemani, e si versa nell' Oceano a ostro del Geba. Il Rio di Numo-Taistao, volgarmente nominato Rio-Numez, il cui corso sembra essere mollo breve, ma Importante per la mole delle acque, passa per Kakondy, e traversa il paese dei Sousou e dei Nalou.

Tulti questi flumi appartengono a' paesi che i geografi europei nominano Senegambia; i seguenti bagoano la regione che essi appellano Guinea.

Senegambia; i seguenti aggano la regione cite essi appenano cuinea. Lo Sancies o Sassas nasce sul pendlo meridionale dell'acrocoro del Fouta-Djalo, bagna il paese dei Sousou, il Timani ; e in quello di Boullom que-

sto flume entra nell'Oceano. Il Kabba o Mungo assal più ragguardevole che lo Scaries, è però riguardato come uno de'suoi affluenti; quest'ultimo bagna il Kouranko, il Limba, e il Timani. La Riviera di Sieral-Leore, della Rorella nella perte superiore del suo

corso. La sua sorgente è vicina a quella del Dioliba (Dhioliba); essa traversa il Soulimana, il Kouranko, il Limba, il Timani e il Boullom; e in quest'ultimo si versa nell'Oceano.

II Kamarama (Camaranca) ha la sorgente un po'a ostro della Rokella nel Kissi, traversa il Kouranko, e dopo aver corso quasi parallelo alla riviera di Sierra-Leone, entra nell'Oceano, a ostro dello sbocco di quest'ultima.

Il Mesurado. Non si conosce finora che una piccola parte del suo corso; credesi che la sua sorgente sia lontanissima dalla foce.

Il Sestos. Fin qui non si conosce che la parte inferiore del suo corso; esso è il più gran flume conosciuto della costa detta delle Grane.

Il Surino-da-Costa, il cui corso, secondo le relazioni degli indigeni, debb' essere assai lungo; esso ha la foce presso il Gran-Bassan, all'estremità orientale della costa della dell'Avorio.

L'Accoma O SERNAI, delto pure Rio Comas (Serpente) nello antiche relazioni; esso prende origine solto il nonze di Tando, a piè di una montagna del regno d'Achanti propriamente delto, traversa questo regno, bagna il Dinkara, il Gura, l'Ouarsa, l'Amanahea nell'impero d'Achanti, e si versa nell'Oceano.

II Pra, Bossompra, o Riviera Sax-Giovanni, nasce nell'Achanti proprio, bagna il Dinkara, il Tufel, l'Ouarsa, ed entra nell'Oceano sui confini del Fanti. Esso è nominato anche Chana. All'avvallamento di questo fiume appartiene

la riviera che passa per Komassy (Comassia).

Il Rio Yozzi, conosciuto ne' varii paesi che esso bagna nell'impero d'Achani, sotto i nomil di Abanao, di Asor, di Astazza o' Pazzo, esso à la più grande corrente d'acqua conosciuta di questo passente stato. Prende origine a più del monte Kondunguria nel Banda, sulle fronticre dell' impero, bagna il Banan () Bl. Coranza, l'Inta, il Bouroum, il Quaou, l'Aquapim, l'Aquambon, ed altri paesi dipendenti dall' Achanti, e presso Adda, colonia danesse, entra nell' Oceano.

Il Lacos, dl cui non si conosco finora che la parte inferiore; si suppone che la sua sorgente sia molto lontana. Secondo alcune relazioni degli indigeni esso è lo stesso che il Mory del Dagoumba. Adams pretende che esso non sin, so non l'emissario del lago Cradou e del lago presso d'Ardrah, che

comunicano tra loro e col flumo di Benin.

II Diousa, Disousa, Koraasa, Quossa o Noga, Questo misterioso flume II cul corso fee nascere Intel piots; el le cul espoirazione costò la vita a tani triaggiatori, fu alfine da alcuni anni in qua riconosciuto quasi interamente. Nominato alla sua sorgenie l'Essarsa, Ba, Dousa, ecc. ecc., discende dal monto Loma che sorge tra Soulimana e il Sangara, traversa sotto il nome di Diousa gran de la compania della co

amico Bruè, fu testè confermata, se si eccettuano alcuni particolari, per l'importante esplorazione dei due fratelli Lander, Secondo Clapperton il Dioliba sotto a Kabra prende la direzione a scirocco, traversa sotto il nome di Quorra la parte occidentale dell'impero di Bello, bagna il Borgou, il Nillè, il Yourriba, Il Founda, Secondo la relazione compendiata del viaggio dei fratelli Lander, comunicata dal luogotenente Becher alla Società geografica reale di Londra, e la detta analisi che Jomard intende di pubblicare e che cortesemente ci comunicò, il Kourra corre dirittamente a ostro, tra i meridiani di Yaouri e di Kalunga, fa poscia un gran giro verso levante tra Rabba e Kacunda, e dopo aver percorso alcune miglia verso ostro fino al confluente con la Tchadda o Charry, questo gran flume volta tutto ad un tratto a libeceio, Arrivato a Kirri (Kirree), forma un voro delta, che si distende tra il Veccnio-CALABAR e la Riviera di Benin, che voglionsi presentemente riguardare come i suoi due bracci oriestale e occidestale; il braccio centrale o principale va a metter foce al capo Formoso, ed è per conseguenza lo stesso che la Riviera Di Nus; e appunto per questo braccio i fratelli Lander discesero fino alla sua foce. Altri cinque o sei rami scorrono negli spazil intermedii. Una particolarità importante, la cui nozione si deve alla celebre esplorazione del Cailliè, si è che il Djoliba a Sego o nei dintorni, si biforca per formare un'isola grandissima, e un'altra assai più picclola, all'estremità della quale trovasi Djenny, e che a molte miglia dopo la congiunzione dei due rami che si fa ad Isaca, questo gran flume continua il suo corso traverso il lago Diebou (Dibbi, Debo). La carta aggiunta alla relazione del luogotenente Becher rappresenta una biforeaziono simile tra Abbazaeca e Kirri. Le principali città che trovansi lungo il Dioliba, nella parte avverata o supposta del suo corso, sono : Bammakou, Yamina, Sego, Sansanding, Silla, Jinné o Djenny, Massina, Ten-Boktoue o Tombouclou, Koubi, Yaouri, Boussa, Raca, Rabba, Egga, Kacunda, Bocqua, Abbazacca, Damouggou e Kirrl; sotto a quest'ultima città trovasi Eboe sul praccio centrale o Riviera di Nun . Benin sul praccio occidentale, Brass, sul braccio di tal nome ; Owyhere, Nuovo-Calabar, Boni ed altre città, sembrano oggidi dover essere collocate sopra bracci del Kouarra. La geografia positiva di quel vasto avvallamento è ancora così imperfetta, che non possiamo avventurarel a nominare tutti i principali affluenti del Dioliba: pertanto ci contenteremo di segnare I seguenti, come i più ragguardevoli. A sinistra: Il Cobbio (Cubbie) che passa per Sakkatou e Cobbio; la Coudounia, che porta al Kouarra una gran mole di acque traversando il regno di Niffé; la Charry o Tchad (Sharry, Chad o Tshadda), che passa a Funda, e che non è da confondere col fiume dello stesso nome che appartiene ali'avvallamento del Tchad. A destra nomineremo solo la Moussa (Moossa), che passa per la città di tal nome, mette capo nel Kouarra, nei dintorni di Raca, e separa il regno di Borgou da quello di Yarriba. Aggiungeremo che Il Djoliba o Kouarra trapassa la catena delle montagne Kong, di cul tanto si esagerava l'altezza e che la parte inferiore del suo corso oppone grandi ostacoli alla navigazione, pe' numerosi scogli di cul tutto il suo letto è sparso, massime tra Yaouri e Kirri.

Il Veccuo Calaban, o Boxoo, sembra discendere dall'aerocoro del paese elevato dei Calbongi e sboccare nel golfo, a cui sembra metter foce il braccio orientale del vasto delta del Djoliba, sotto il nome di Rio della Croce.

Il RIO DEL REY, il 'RIO CAMANAES, di cui si reputa il MALENNA comeun braccio, il DASDIAE el Gasor, o Ovocatoresa, sono encera pochissimo conosciutti, si ignora la positione della loro sorgente, che si suppone ossere assai remota dalle loro fole, massima quella del Gabon; traversano contrade comprese comunemente sotto il nome di paese dei Bisfari lungo la costa di Gabon, otro traggono pur tutti a confondere le loro acque con quello dell'Occano, I form i seguenti appariengono ai paesi comunemente conosciuti sotto it nome di Congo, je loro sorgenti, e il corso della più parte di essi sono ancora assal dubbiose. Il Congo e il Coanza crano ancora testè men conosciuti di tutti gil altri, per ragione della lunghezza del loro corso, che fu e di ancora argomento di moltei piotesi fra i geografi. Douville sgombrò teste in parte le incertezze intorno al loro corso; e noi dobbiamo alla sua cortesia la retificazione di questa importante parte della geografia dell'Alfrica. Ecco i fumi

che sono riputati di più lungo corso.

Il Coranco, Congo o Zairo, cho secondo antiche relazioni gli indigeni nominano pure Moienzi-Enzappi, cioè il fiume che inghiotte tutti gli altri, e ZEMBERE, che significa madre delle acque. Non si conosce ancora esattamente la parte superiore del suo corso; secondo le notizie somministrate dagl'indigeni a Douville, che ne esplorò gran parte, esso ha la sorgente nell'acrocoro australe, nel paese dei Reghi tra il 25° e il 29° di longitudine orientale e il 9° e 10° di latitudine australe. Esso volgosi dapprima verso ponente e traversa il regno di llumè, il paese dei Mouchingi, il regno dei Cassangi, di Cancobella, di Holo-ho. Il Couango fa poscia un gran giro verso maestro, e quindi verso libeccio, per andare a metter capo nell' Oceano Atlantico, in cui si scarica per una larga e profonda focc. In questo lungo corso esso passa poco lungi da Cancobella e da San-Salvador, bagna Conde-Yonga, Inga, Noki e Embomma, I suoi principali affluenti a destra seno: l'Hogi, che Douville reputa Il più grande; il Rambegi, il Louimbi, e il Bancora.Fra quelli della sinistra nomineremo il Cassanci. Avvertiremo che Riley, Maxwell e Mungo-Park credevano questo fiume essere lo stesso che il Djoliba, che molte relazioni degl' indigeni, e le osservazioni fatte intorno alle sue escrescenze, davano a codesta opinione una certa probabilità, e che essa fece intraprendere nel 1816 l'infelice spedizione del capitano Tuckey, la quale ci fece conoscere esattamente la parte inferiore del corso di questo gran fiume.

II Loge o Ambriz, confuso, secondo Douville, dalla spedizione inglese con l'Onzo. Esso prende origine nel regno di Ginga, e traversa quello di Holo-ho. Il Dannè, ha la sorgente nel regno di Ginga, e bagna le provincie porto-

ghesi d' Encogè e di Dembos.

LO ZENZA, impropriamente nominato Barco alla sua foce dai Portoghesi. Nasce a ponente del regno di Ginga, e traversa le provincie portoghesi dell'Alto e Basso-Golungo (Alto e Baxo-Golungo) e quella di Ambaca.

Il Corexx o Coaxx, di cul lestè non si conosceva ancora la parte inferiore del corso, ha la sorgenie, secondo notizie date dagl' indigeni a Dourille, hen più a estro e più a levante che non l'indicano le carte più recenti, nell'accoro australe, e a più del monte Hele nel paese del Mocumbos. Questo gran flame traversa dal lato di ottro i regni di Cuninga, Cutato, Maco, Libbo e Quisama, e dal lato di tramontana il regno di Quicua e le provincio porteghesi di Pongo-Andongo, di Combambe, di Massangano e di Muchima. Il Coanza entra nell' Oceano a ostro della punta Palmerimba; esso è da riputare il più gran fume di questa parte dell' Affrica dopo lo Zinfrica dopo.

Il Cevo o Couvo traversa i regni di Bihè, di Bailundo e di Scla; e si sca-

rica nell' Atlantico.

Il CATUMBELA, la cui sorgente è ancora ignota, si versa nell'Atlantico a tramontana di Benguela, dopo traversati il regno di Mano e le provincie portoghesi appartenenti al Benguela.

Il grande avvallamento interno del LAGO TCHAD, nella parle orientale della Nigrizia-Centrale (Soudan-Orientale), riceve :

Il Ykov, di cui non si conosce ancora la sorgente; si suppone che assa sia nelle montagne del Bocher o sia Djacoba. Questo fiume traversa il Kurryvot. 111. Kurry o il Kalagoum nell' impero di Bello, il Paese dei Bedi indipendenti e il Bournou propriomente detto dell' impero di tal nome, Kalagoum nell'impero di Bello, Bedkard, Habchary e Yeon nell'impero di Bornou, sono le città principali bagnate da questo fiume. Il Chacuru (Shashum) sembra essere il suo principale affluente a sinistra. Nulla si sa di certo de suoi affluenti a destra: una alcuni sembrano essere assai raeguardevoli.

Il Chair. Non si conosce finora che picciola parte del suo corso inferiore, La mole delle sue acque pare sia maggiore di quello del Yeon. Il Chary passa presso Loggoun, per Chowy ed altre città dell'impero di Bornou. Questo flume sembra segnare presentemente il confine tra questo stato e il regno

di Baghermeb.

Divisione. Già da lungo tempo i geografi europei dividono guesta regione dell'Affrica in quattro parti assai disuguali, che essi nominano Soudan, Senegambia, Guinea e Congo, Il Soudan, secondo questi geografi. stendesi tra il Sahara e la Guinea, la Senegambia e la regione del Nilo; essi danno il nome di Senegambia ai paesi compresi tra il Sahara Occidentale e la costa di Sicrra-Lcone : appellano Guinea tutt'i paesi situati tra la Senegambia e il Congo, l'Atlantico ed il Soudan; comprendono sotto il nome generale di Congo o Guinea meridionale, per antitesi alla Guinea propria, che essi chiamano pure Guinea settentrionale, tutte le vaste contrade situate lungo l'Oceano dal capo Lopez fino al capo Frio, e che stendonsi molto avanti nell'interno verso levante, suddividendo ancora la Guinea Settentrionale in più coste nominate di Sierra-Leone, del Pepe, delle Grane o di Malaguetta, dei Denti o dell'Avorio, d'Oro, degli Schiavi, di Benin, di Calabar e di Gabon; essi, oltre a ciò, suddividono la costa dei Denti in costa dell' Avorio propriamente detta, costa della Mala-Gente e costa della Buona-Gente o Quaquas. Abbiamo già veduto, che tutte queste divisioni e le loro denominazioni sono sconosciute agli indigeni, ed abbiamo pure avvertito che alcune di queste ultime hanno anche una differente significazione presso gli Arabi, i quali soli hanno nomi generali per la geografia dell'Affrica. A fine di non accrescere, per l'introduzione di nuovi nomi e di nuovo divisioni, le difficoltà infinite che già si incontrano nella descrizione di questa parte dell'Affrica, noi sceglieremo fra un migliojo di stati che essa comprende, quelli che sono oggidi i più importanti. Li descriverento seguendo l'ordine delle quattro divisioni teste nominate; ma fra le tenebre che avvolgono ancora questa parte della geografia, non osiamo intraprendere il difficile incarico di segnare in un modo esatto la linea di confine tra il Soudan delle nostre carte e la Guinea, tra il Congo e i paesi che appartengono alla Regione da noi nominata Orientale o dello Zambezo. Se si volesse suddividere questa immensa regione dell'Affrica in modo più esatto, ci sembra che si potrebbe ripartirla in tre grandi contrade geografiche da nominarsi Nigrizia Occiden-TALE, corrispondente alla Senegambia, Nigrizia Centrale che comprenderebbe il Soudan e la Guinea; potendo anche la prima nominarsi Nigrizia Interna, l'altra Nigrizia Marittima; e finalmente Nigrizia Meridiona-LE, che comprenderebbe il Congo, esteso fino ai limiti ben più allargati verso levante, che gli assegna la recente e memorabile esplorazione del Dauville. Ma pe'motivi già da noi esposti, conserveremo nella nostra descrizione, per quanto sarà possibile, le principali divisioni usate dai geografi, facendole però ordinatamente corrispondere alle testè da noi propo-

ste. Aggiugneremo che la nostra Nigrizia-Interna corrisponde ai paesi il cui complesso forma il Takrour del d'Avezac, nome proposto da questo dotto per sostituirlo a quello di Beled-el-Soudan, per cagione che quest'ultimo nome, a dover essere esatto, vorrebbe essere applicato soltanto alle regioni abitate dai popoli Negri, mentre, nei confini assegnati al Soudan dagli Europei e dagli Arabi, si scontra la razza Poule, che è rossa, e che si annovera ella stessa fra i Bianchi. D' Avezac divide il Takrour in tre grandi sezioni : a levante è il Bornou ed i suoi annessi ; nel centro l'Haousa; a ponente il Mely. Propone pure di nominare Ouangarah la parte interna della nostra Nigrizia Mariitima. Siffatti nuovi nomi non cangiando per niente la posizione del paese, nè lo stato politico delle regioni comprese in questa parte dell'Affrica, noi abbiamo conservato le divisioni che avevamo designato nella prima edizione del nostro Compendio, circoscrivendoci ad inserire i fatti nuovi di cui la scienza si arricchì dopo la sua pubblicazione.

NIGRIZIA CENTRALE

I paesi che compongono il Soudan delle nostre carte e una parte della Guinea possono essere ripartiti al modo seguente: Paesi che appartengono all'avvallamento del Djoliba; Paesi che appartengono all'avvallamento del lago Tchad: Paesi che appartengono ad entrambi.

I principali pacsi che appartengono all'avvallamento del Dioliba o Kouarra, sono:

Il Sangaran, o Sangara, vasta contrada abitata da idolatri, retti da più capi indipendenti, e spesso in guerra gli uni contro gli altri. Il Djoliba vi ha la

sua sorgente, e lo traversa,

Il Bouné, picciol paese abitato dai Djalonkė (Dhialonkė), retti da Boucary. capo maomettano, despota e guerriero. Questo cantone montuoso è importantissimo per gli scavamenti delle ricche miniere d'oro, il cui prodotto si spande per tutto il Soudan e per gli stabilimenti inglesi e francesi della costa. Dienny, che era riputato il paese più ricco di tal prezioso metallo, non ha in parte, se non quello che gli si reca da Bourè ; Sansanding, Yamina e Sego sono nella stessa condizione. Boure, sul Tankisso, affluente a sinistra del Djoliba, n' è la capitale.

Il Kankan a tramontana del Sangaran Kankan, presso il Milo, affluente a destra del Djoliba, n'è la capitale, essa è città industre e mercantile con circa

6,000 abitanti maomettani.

L'OUASSOULO O OUASSELON a tramontana del Kankon, abitato dai Foulah idolatri, pastori e contadini, dei quali molti si distinguono per industria. Sigala, piccolo villaggio, è la scde del loro capo, che Cailliè dice esserc assai ricco d'oro e di schiavi.

Il Banbanna (Bambarrana) componeva, pochi anni fa, un vasto e potente regno, che era la potenza preponderante del Soudan-Occidentale. Da qualche tempo esso è diviso in due differenti stati, che potrebbero nominarsi l' Alto-

Bambarra e il Basso-Bambarra.

Nell' Alto-Banbarra trovasi : Sego (Seghou), sul Djoliba , città piuttosto bella con case costruite di argilla e imbiancate, strade alquanto larghe, e cinta d'una muraglia di terra; essa è la capitale del regno e sede di un gran commercio. Mungo-Park silmava di 30,000 abit., la sua popolazione; ma forse ne ha un terro di meno. Le altre città principali lungo il Djoliba sono: Bammačau, importante pel commercio e per la posizione, che già la Indicata e lodata al governo francese per indurlo a fondarri uno stabilimento. Vengono appresso, Marzbou, Yamina, Sami, Sansanding, e Silla.

Il Basso-Banbanna è un regno fondato, or fa alcuni anni , dal foulah Sego-Abmadou, che da indi in poi fa la guerra al re di Sego. Esso è presentemente la potenza preponderante del Soudan Occidentale; egli ha già battuti i potenti Touarick che impongono contribuzioni agli stati del Soudan-Centrale, diede il regno di Massina a suo fratello, e parecchie volte battè le truppe dell' Alto-Bambarra, Dienny (Diinné o Jenné), all' estremita d'una picciola isola formata dal Dioliba, è la sua capitale. Cailliè dice che le case sonocosì grandi come quelle dei contadini in Europa : la più parte hanno un sol piano, sono tutte a foggia di terrazzi, non banno finestre di fuori, e le camere non ricevono aria se non da un cortile interno, e non vi sono cammini. Dienny ha una gran moschea fabbricata di terra, dominata da due torri massicce, ma poco alte. Le strade non sono punto diritte, ma abbastanza larghe per un paese, ove non si conosce l'uso delle carrozze. Esse sono tutte assai pulite e spazzate ogni giorno. Benchè questa città abbia perduta gran parte del suo commercio per cagione della guerra, pure essa è ancora non poco mercantile. Tutti i giorni ne partono e vi arrivano molte carovane, ed essa è dimora di molti forestieri, massime di Mandingbi, Foulah, Bambarra e Mori, che vi si stanziano per un certo tempo a fine di esercitarvi il commercio. Cailliè non gli attribuisce più di 8 a 10,000 abitanti, numero che ci pare troppo picciolo. Le altre città principali sono : El hhamdo-l' Illah, fondata di recente da Sego-Ahmadou, affinchè la gioventù che frequenta le scuole ivi stabilite, non sia esposta alle distrazioni ed agli strepiti di Djenny; Isaca, situata là dove si congiungono i due bracci del Djoliba, essa serve in luogo di porto per gli imbarchi che fanno il tragitto da Djenny a Tombouctou.

REGNO DI MASSINA, Massina sul Djoliba, sede dei re, fratello di Sego-Abma-

dou re del Basso-Bambarra.

Il Banas, situato a destra del Djoliba, i cui abitanti somigliano ai Mandinglii, e sono assai dediti al commercio. Vi si trova Dibiover, grosso villaggio, abitato da Foulah, e situato sulla destra del lago Debo, là dove n'esce il Djoliba.

Il Parse per Dirimani, situato lungo la destra riva del Djoliba dal lago Debo fino ai dintorni di Dirè, villaggio dipendente dal re di Tombouctou; e sten-

desi pure più lungl a levante. Alcodia è la sede del loro capo.

Il Rexo di Trx-Boxrott, o Tovanorrou, situato lungo il Djoliba, è ora molio ristetto ne suoi confini. Nel xu secolo, questo picciolo stato er al nucleo di un vasto impero dal quale dipenderano i regni di Gualata, d'Agadec, di Melli, di Rano, di Cachena, di Reg. Zeg e di Zamfara. Tribustro al l'impero di Marocco dal 1612 fino al 1727, e soggetto all'influenza di questa potenza unedesima dalla morte dell'imperatore Muely-Ismayl, fino a quella di Sidi-Motamuned, clob dal 1721 al 1795, i regno di Tran-Boktoue fu dai indi In poi vassallo, ora del Bimbarra, ora dell'Haoussa. Sembra che presentemente sià indipendente, benche obbligato a pagare ogni anno mat questi ferote i potenti nomadi non molestimo le carorane che da tutte le parti dell' Affirca vanno alla sua capitate, Questa misteriosa città, che da più secoli occupa i dotti, e intorno al la cui popolazione si ebbero idee cotanto ampilificate, come pure intorno al suo incivilimento ed al commercio con l'interno del Soudan, è situata se scondo Cailliè, lungi si miglia dalla rira del

Dioliba, in un' immensa pianura di sabbia bianca e mobile, sopra la quale non crescono che deboli arboscolli intristiti. Ten-boktone (Tombouctou) non è chiusa da verun recinto; la sua circonferenza può stimarsi di 3 miglia. Le case sono grandi, poco alte, col solo pian terrono e costrutte di mattoni, Le strade sono pullte o abbastanza larghe per dar passaggio a tre cavalieri di fronte. Dentro o fuori veggonsi molte case di paglia, di forma quasi rotonda, come quelle dei Foulah pastori; esse servono di albergo ai poveri ed agli schiavi che vendono le merc: per conto dei loro padroni. Ten-Boktone racchiude sette moschee due delle quali sono grandi, e a ciascuna sovrasta una torre di mattoni. Benchè il commercio di questa città sembri molto scaduto da quanto era anticamento, pure Tombouctou può ancora riputarsi come principal deposito di commercio in questa parte dell' Affrica : vi si depone tutto il sale ricavato dalle minicre di Toudeyni. I Mori vi dimorano da 6 ad 8 mesi per eseroitarvi il lor commercio, e attendere un nuovo carico pe' loro cammetli. I suoi principali affari si fanno con Djenny, e per la navigazione lungo il Dioliba. Cailliè fa ascendere da 10 a 12,000 abitanti la popolazione permanente di Tombouctou : ma noi senza approvare le esagerate stime de' viaggiatori che lo precedettero, crediamo che quel numero è ner lo meno inferiore di un terzo al vero numero de suoi abitanti. Fra i luoghi più notabili del regno nomineremo : Cabra, piccola città a sinistra dei Dioliba, a cul Cailliè attribuisce soltanto da 1 a 2,000 abitanti ; essa è il porto di Tombouctou, e il suo commercio è assai vivo.

Il Rucco ne Boncou (Borgoo), di cui la maggior parte è situata alla destra del Kouarra. Esso no è propriamente che une confederazione di piccoli re, tra i quali quelli di Ouzoua, di Kiama, di Niki e di Boussa, sono i più potenti; essi sono quasi tuti despoin ei loro propri distretti: riguardano quello di Boussa come loro signore principale, e risiedono nelle città dello stesso nome. Le città più notabili sono: Boussa, sulla sinistra rira del Kouarra, residenza del capo della confederazione, nominato Mohamed, benchè idolatra. Clapperton le attribuisce del 10 a 12,000 abilianti; e dè presso a quella città che Mungo-Park fece naufragio. Kiama, fabbricata sul fianco d'una catena di colline: essas à la residenza del sultano Yarro, a pare si la città più mercantite del Borgou ed anche la più popolata; le si attribuisco 30,000 abilianti, Ouzoua, qu' Wawa), una delle più belle città di questa contrada, con

circa 18,000 abitanti.

Il Razio at Yaora, situato tra l'Haoussa e il Borgon, è presentemente una delle potenze principali della Nigrizia, il suo sultano respinse felicemente i ripetuti assalii dei Fellan. Yaouri (Yaouri), situata sulla rira sinistra del Quorra o Kouerra, città grande, popolossa fortificata, n'à la capitale. Gil abitati sono industriosi e dediti al commercio; fabbricano molta polvere da fucile, che, sebbene sia di caltira qualità, pure si spacela in gran copia per tutto l' interno della Nigritia.

Il Braco en Nierà o Tiera, situato a sinistra del Kouarra, è diviso tra I due figiunoli dell' Ultimo re, i quali si fanno tra loro la guerra; Mohamed-el-Magia, che è manmettano, è anche il più forte, ed è asstenuto dal sultano Bello; Edris è pagano. Tadara è per or la capitule della parte dipendente del Mohamed-el-Magia; le si attribuiscono da 18 a 20,000 abil. Koulfo, poco lontana, a leranto della precedente, è la cità più industre e più merantile del Niffe; le si attribuiscono da 12 a 13,000 abitanti, di cui la maggior parte sono manmettani. Rabba, poco distante dalla riva sinistra del Querra, cità grande, popolosa e merantile, ubbidirebbe, al dire dei fratelli Lander, a Mallam-Dendo siretto parente del sultano Bello. Mallam serbebe il vero dominatore del Niffe, il cui monarca avrebbe solo un potere di nome. Rabba è il denosi del totte le mercatanga dei fibbirio nazionale e forestiera; vi si il denosi del tutte le mercatanga dei fibbirio nazionale e forestiera; vi si il denosi del tutte le mercatanga dei fibbirio nazionale e forestiera; vi si il denosi del tutte le mercatanga dei fibbirio nazionale e forestiera; vi si il denosi del tutte le mercatanga dei fibbirio nazionale e forestiera; vi si il denosi del tutte le mercatanga dei fibbirio nazionale e forestiera; vi si l' denosi del tutte le mercatanga dei fibbirio nazionale e forestiera; vi si l' denosi del tutto del mercata del nazionale e forestiera; vi si l' denosi del tutto del mercata del nazionale e forestiera; vi si l' denosi del tutto del mercata del nazionale e forestiera; vi si l' denosi del tutto del mercata del nazionale e forestiera vi si si denosi del tutto del mercata del nazionale e forestiera vi si si denosi del tutto del nazionale e forestiera vi si si denosi del tutto del nazionale e forestiera vi si si denosi del tutto del nazionale e forestiera vi si si denosi del nazionale e forestiera vi si si denosi del nazionale e forestiera vi si si denosi del naziona del nazion

conducono soprattutto molti sobiavi. Ecca, alla diritta del Quorra, grande citta, popolatissima, notabilo sperailmente per l'altività mercantile degli abitanti, i quali banno un gran numero di grosse barcho, sulle quali fanno il traffico rissience e dissendendo il lume. Questi grassi battelli sono, propriamente partande, le loro abitazioni; non le lasseiano mai e vi menano la vita colle loro famiglie. Egga, non altrimenti che parecchie altre città poste sulle rive del Quorra, va esposta à suoi trabocamenti, i quali per qualche

tempo la coprono affatto, insieme coi dintorni.

Il Reggo di Yarriba. Questo estendesi da Pouka, presso Badagry sulla costa degli schiavi, fino allo frontiero del Borgou, ed alla riva destra del Kouarra verso il 10° grado di latitudine. Esso è una delle potenze preponderanti della Nigrizia, e Clapporton reputa il suo esercito così forte come quello di ogni altro regno dell' Affrica. I re di Dahomey, di Alladah, di Badagry e di Maha, gli pagano un tributo, e quello di Benin è suo alleato. Ad onta della sua grande potenza, i Fellatah, retti da Danfodio, presero, pochi anni or fa, la sua capitale e parcochie altre piazze, da cui però sgombrarono poscia. Eyeo, o Katunga, fabbricata sul pendlo e dintorno al picde d'una piccola catena di colline, è la capitale del regno, Essa è cinta di muraglie alte 20 piedi e d'un fossato ; la sua circonferenza è di circa 15 miglia. Le case sono di terra ed hanno tetti di stoppie. Le porte e le palanche cho sostengono i verandah delle case del re e dei cabociri sono ornate di sculture le quali rappresentano o un boa tenente un antilope o un porco, o pure truppe di guerrieri accompagnati da tamburini. Le altre città principali sono: Bonov, vastissima città, già capitale del regno; Djannah, Daffou, a cui si attribuiseono 15.000 abitanti ; Tcha-dou, Tchaki, Kouso, con 20.000 abitanti.

Il Ricco ni Forsna. Questo stato, ancora pochissimo conosciuto, si stendo Iungo il Tchadda e signoreggia sopra molla parte doi passi a sinistra di questo silluente dei Quorra; i paesi a destra spettano ai Fellatab. Founda, sulla riva sinistra di trabada, n'è la capitale, e de una delle più grandi città della Nigrizia. Laird dioc ch'essa è grande quanto Liverpool, e le attribuisce da 60 a 70,000 abianti. Il palzozo del re consista in un grappo di essipole di forma circolare chiuse dentro steccali; 1,500 donne ri sono mantenute da che si spartiscono tutti gli abianti. Le mura di Pounda s'attano a 32 piedi; e sono protette da bastioni d'architettura moresca. Gli abitanti di Founda s'attano a 100 di parte di parte di parte del par

essa diventa il porto di Founda.

Il Rezso en Bexts, o Aport. Questo è uno dei più potenti stati della Nigriria; dieset dos stendesi da Lagos fino a Bonny, o fino a venti giornate di oammino nell'interno; talebò, se si ammettono tali confini, esso comprenderebbe
gran parte dei vasto delta dei Nigre. Questo stato è allento dei Yarriba, e
vuole annoverarsi fra le contrade meno conosciute della Nigritia. Beniñ, di
cui tanto si essagen i l'importanza, è la capitale del regno; essa è una etità
che occopa uno spazio nassi grande, ma la cul popolazione, secondo Adams,
non è più di 15,000 abitanti. Secondo Palsot de Beauvois, le sorge da canto
il vasto palazzo dei re, cinto di muraglie, con belli appartamenti e lungite
galbris sostenute da pilastri di Iegno. Non lungi da quivi è il posta prodono
disceso il re defanto, si veggono i suoi servitori e i suoi favoriti geltarsi volontariamente, e per tre giorni esserui precipitali per forza tutti quelli che i
fedeli del nuovo re incontrano e possono cogliere. I suoi sudditi ignoranti
erodono pure che esso ha corrispondenza diretta col ciclo, che può vivero

senza nutrirsi, ma che 120 lunn o 10 anni dopo la sua morte è destinato a riapparire sulla terra per regnare di nuovo. Negli stati che si potrebbero riguardare come tributarii a questo regno, trovansi; Owuhere (Oware, Awerri), piceola città di circa 5,000 abit., capitale del regno di tal nome, abitata dai Jacheri, tribà negra, ragguardevole per la sua industria e per la dolcezza de'costumi, che mirabilmente contrasta con le feroci abitudini de'loro vicini. gli abitanti del regno di Benin. Palisot de Beauvois e Adams dicouo che essi conservarono alcune tracce del Cristianesimo, che i Portogliesi vi introdussero nel xyn secolo. Da questa città nel 1786 parti Palisot de Beauvois per la sua esplorazione nell'interno delle terre, nella direzione di maestro ; dicesi che penetrasse fino a 400 leghe lungi dalla costa, aprendosi la via traverso un deserto immenso popolato di leoni, pantere, serpenti mostruosi ed altri animali feroci. Noi abbiamo ereduto dover ricordare questo viaggio, a cui pose fine il rifluto delle guide, affine di notare l'esistenza di vasti deserti in questa parte dell' Affrica cinta di contrade assai fertili e popolate. Bonny (Banny), sur un' isola alla foce del Bonny, detto pure San Domingo, Doni o Andour, e che riguardasi come una bocca del delta del Djoliba, Bonny è capo-luogo di una repubblica oligarchica tributaria al Benin; le si attribuiseono 20,000 abitanti. Bonny era, non ha guari, il più gran mercato degli schiavi di tutta la Gulnea, ed è ancora una delle sue città più mercantili.

Il Regro di Qua. Esso estendesi tra il Saint-Antony (Andoney) e il Rio del Rey: Vecchio-Calabar, sul Bongo o Calabar, n'è la capitale. I suol abi-

tanti, benchè idolatri, si distinguono pel loro incivilimento.

Le relazioni più receni non forniscono alcun mezzo di determinare le divisioni politiche a cui appartengono le città seguenti situate sulla parte inferiore del Quorra, ma esse sono si importauti che non vogliono passarsi con silenzio.

Bogea, piecola ciltà sulla riva sinistra del Quorra; è una spezie di porto libero sopra un terreno neutrele, deve le tribà che ubbidiscono a re nemicel, portano senza pericolo gli oggetti di cambio. Aztra, altra città vicino alla sinistra riva del Quorra, sede di un picciolo re il quale possice una flotta. Kanat (Rirree), città alquanto grande; è uno dei grandi mercati della Nigrita. Arteritemen che sotto a questa città comine a l'immenso delta del Nigrita. Arteritemen che sotto a questa città comine a l'immenso delta del Nigrita. Arteritemen che sotto a questa città comine a l'immenso delta del nigra città della parte indende città il facili Lander le danno non più di colo mercati della parte inferiore di questo flume, ce di bi capitale del regno degli Ebboi, che sembra essere molto meno esteso e potento che no il rappresentano le relazioni vaghe raccolte dagli antichi viaggiatori. I Lander vi trovarono molte grosse barche che veruivano dalla costa.

Si potrebbero intanto riguardare come dipendenza geografica dell'avvallamento del Djoliba gli stati seguenti, tutti pochissimo conosciuti, ma im-

portanti abbastanza per dover essere qui menzionati.

Il Reeso pi Kosa (Congo), notabile per l'industria de' suoi abitanti, che diennsi maomettani. Sembra che si estenda sur una gran parte delle montagne conosciute sollo il nome di Kong. Si rappresenta la sua eapitale nomi-

nata Kong, quale città grande e mercantile.

Il Maria, Il Most (Mosce), il Fout (Pobec), il Catava e il Discorvaa sono paesi poce conosciuli sembrano però importanti, ed occupano, insisme con altre contrade anche pergio conosciute, lo spazio tra i regni da noi descritti lungo i' Alto-Djeliba, il Tombouctou, il Borgou, il Taria, ii Dahomy, l'impero d'Achanti el l'Ongo. Calarna, capitale del regno di tal nome, c'alanati, di quello di Dagoumba, sono ripulate città grandi, ben popolate, industri e mercantili.

Fra gli stati che appartengono all'avvallamento del Djoliba e a quello dello Tchad, il nostro disegno ci consente di nominare solo i seguenti:

L'IMPERO DEI FELLANI O FELLATAH, fondato nel Gouber (Goober), dallo sceik Othman, conosciuto comunemente sotto il nome di Hatman Danfodio. Questo nuovo profeta conquistatore, profittando della confidenza illimitata che in lui avevano i Fellani, raunò i suoi compacsani, che crano fin allora vissuti sparsi nelle foreste della più parte del Soudan, ove attendevano ad allevar greggi, s' impadroni della ricca provincia di Kano, del Gouber, di cui uccise il sultano, e soggiogò poscia tutto l' Haoussa, il Cobbi (Kubbi), il Yaouri e una parte del Niffè. Tutto l'interno dall'oriente all'occidente ne rimase atterrito. Il Bornou nel levante e il Yarriba nel ponente furono assaliti da lui felicemente, e non ostante la resistenza opposta dai Yarribani. Danfondio riusel ad impadronirsi di Raka, Elora o Affaga, come di molte altre città, e spinse oltre le sue conquiste fino alla costa marittima. Katunga, capitale del Yarriba, fu presa e distrutta in gran parte. I trionfi di Banfodio attirarono nei suoi stati gran numero di Feliani o Foulah della Senegambia. ai quali esso assegnò le terre e le case dei negri in parecchie provincie, ma principalmente nello Zeg-Zeg. Nel 1802 questo terribile conquistatore divenne pazzo pel suo fanatismo religioso. Dopo la sua morte avvenuta nel 1816, suo figliuolo Mohammed Bello, sultano presente, ebbe per suo retaggio, secondo Ciapperton, la più parte de' paesi conquistati dal padre; ma le provincie situate a ponente dell'Haoussa tornarono a Mohammed-Ben-Abdallah, figliuolo di suo fratello : sembra però che tutti sieno poi stati riuniti sotto lo scettro di Bello. Alla morte di Danfodio, si compose una confederazione o towia fra i popoli conquistati per ricuperare la loro indipendenza. Il Gouber, lo Zamfra, il Guari e il Katongkora, distretti del Cachenah, il Yaouri , il Cobbi , ll Daoura e la parte meridionale dello Zeg-Zeg scossero il giogo dei Fellatah; tutti quelli cho caddero loro nelle mani furono uccisi. Ma il valore e l'accortezza di Bello riuscirono a ricuperare quasi tutto il Gouber, parte dello Zamfra, del Guari e del Cobbi, la parte meridionale del Cachenah, e la più parte del Niffè. Questo impero è ora la potenza preponderante del Soudan, e sembra che comprenda il Gouber, il Cobbi o Kebè, il Guari, parte del Niffé, lo Zamfra, lo Zeg-Zeg, il Kano, il Douri, il Chachenah, il Katagoum , l' Aweik; il Kurry Kurry e il vasto paese del Diacoba, sembrano pure suoi vassalli. Una parte della popolazione del Diacobé, benchè meno stupida che altri popoli negri, offre la singolarità di essere antronofaga, Sackatou, nella provincia di Tadela o Ader, che era anticamente un distretto del Gouber, è residenza ordinaria di Bello. Questa grande città è situata sulla cima di una collina poco alta, presso una riviera che va ad unirsi col Kouarra o Djoliba, a 4 giornate di distanza, Fabbricata nel 1805 da Danfodio, fu cinta di una muraglia alta 24 piedi e d' un fossato asciutto, dal presente imperatore. Una buona parte di Sackatou, dentro le mura, potrebbe esser presa per una serie di giardini mal coltivati. Le case, non mal fabbricate, formano strade regolari, in luogo di essere riunite in gruppi, come le altre città dell'Ilaoussa. Vi sono due grandi moschee, uno spazioso mercato nel centro della città, ed una gran piazza innanzi alla casa del sultano. Quest' ultima è una specie di piccola città; vi si trovano 5 cortili quadrati, una niccola moschea, gran numero di casucce e un giardino ; una gran torre quadrata, a cui sovrasta nna cupola alta da 35 a 40 piedi, è l'appartamento ove risiede Bello durante il calore del giorno. Se si ammettono come esatte le stime intorno alla popolazione della città del Soudan dale da Clapperton e da Lander, Sackatou ben potrebbe contenere figo a 80,000 abitanti, la più parle Fellalah, e così sarebbe la più popolata ciltà di tutta la Nigrizia.

Le altre città principali dell' impero nell' avvallamento del Kouarra sono: Cachenah, nominala Sangras cento anni addietro; essa è capo luogo del Cachenah : le sue mura di terra abbracciano grande spazio di terreno , ma come a Kano e in altre città, le case non occupano pure la decima parte di questo spazio ; tutto il resto è coverto di campi e di boschi. Dalla conquista dei Fellatah in poi, il commercio del dintorni si trasportò a Kano, e la più parte delle case di questa grande città, un tempo si florida per industria e per vaste corrispondenze mercantili cadono in rovina, Kalaougoua (Kalawawa), capo-luogo del Gouber. Zirmi, capo-luogo dello Zamíra. Zariya, capo-luogo dello Zeg-Zeg ; la vecchia città, presa nel 1800 dal Danfodio, è quasi affatto abbandonata; la città nuova cdificata dai Fellatah, è interamente abitata da questo popolo; vi si vede una gran moschea, e la sua popolazione stimasi di 50.000 abitanti. Magaria, nell' Ader, bella città cho Bello fece fabbricare, e che diviene ogni di più grande e ragguardevole, avendo gli abitanti di tutti i villaggi ad una distanza all' intorno ricevuto il comando di recarsi ad abitarvi.

Le principali città dell'impero nell'avvallamento dello Tchad sono: Kano. capo-luogo della provincia di tal nome. Stimasi di 40,000 abitanti la sua po. polazione permanente. Essa è ora il più gran mercato dell'Affrica Centrale-Questa città, la cui forma è una linea ovale irregolare di circa 15 miglia, è cinta di un muro di terra alto 30 piedi e di due fossati asciutti. Essa ha 45 porte di legno coperte di lamino di ferro, le quali si aprono e chiudono regolarmente, come nelle altre città di questa parte dell'Affrica, al levare e al tramonto del sole. Lo case, fabbricate di argilla, e per lo più a due piani, sono tutte quadrate con piccole finestre e un appartamento nel mezzo, il cui tetto è sostenuto da tronchi di palme; esso è destinato a ricevore i forestieri. Lo ease sono lungi un quarto di miglio dalle mura e in alcuni luoghi riunite in piccoli gruppi separati per larghe fosse d'acque stagnanti; esse non occupano guari più che un terzo del terreno compreso dentro le mura; il resto è picno di campi e di giardini. Clapperton dice che il mercato di guesta città è il meglio regolato di tutta l'Affrica, Baebaegie, nella stessa provincia, con molte case di pietra e da 20 a 25,000 abitanti, di cui la più parte sono fuorusciti del Bornou e dell'Ouadey o loro discendenti; quasi tutti attendono al Katoungwa; Zangacia; Katagoum, capo-luogo della provincia di tal nome, sopra un affluente del Yeou, cd una delle principali fortezzo dell'impero; le si attribuiscono da 7 a 8,000 abitanti. Sansag e Bedigouna, nel paese dei Bedi.

I principali stati che appartengono all'avvallamento del lago Tchad sono:

L'APERO N BONDOC. Questo stato cho pare abbia un tempo esteso il dominio sopra tutto il Soudan Orientale e su gran parte del Soudan-Contrale, trovasi oggidi assai ristretto ne suoi confini. Poco tempo dopo la conquista di Bornou fatta dal Fellatab, lo seciti. Bi-Nameny alla testa dei bellicosi abitanti del Kanem riuset a exectarii e liberare affatto la sua patria dal giogo stranie-ro. D'allora il noj questo capo valoroso e prudente poi riputaris sovrano di fatto, mentre il vero importatore non è tale che di nome. Quest'ultimo continua a godere tutti gli nonti propri della sua dignili, ma questi nessua potere acle facetnde. L'impero di Bornou soniglia in certo modo alla Francia stoti a suoi re che nulla fecera. Ad onta delle perdile, questo stato è aucroa la putensa preponderante del Soudan-Orientale. I stodi meggiori anendi sono atato chatto da dia truppo di Bello in una invessione che esso aveva ficto negli stati di quest' ultimo. Sembra che l'impero presente di Bornou si comvo.

ponga del Bornou proprio, lungo il Yeou e le rive occidentali del lago Tchad. o del Kanem, sulle rivo settentrionali e parte delle orientali di questo lago; quindi d'una parte del Loggoun, a ostro di questo medesimo lago; di parte del Mandana, a ostro del Loggoun, e d'una parte del paese dei Monga o Mongowi, a sinistra del Yeou. Nuovo Bornou, o Birnia, città con mura e poco lungi dal lago Tchad con circa 10,000 abit., è la capitale titolare dell'impero e sede dell'imperatoro. Le altre città principali sono: Kouka, città di mediocre estensione, fabbricata di recento dallo sceik El-Kanemy, poco inngi dal lago Tchad; essa è la sua consueta residenza, e perciò la vera capitalo dell'impero. Angornou, assai vicina a Birnia ed al lago Tchad; essa è presentemente la più grande e la più mercantile dell'impero; le si attribuiscono 30,000 abitanti, senza comprendervi i molti forestieri che frequentano il suo mercato. Digog., grande città con mura, la cui popolazione si fa di 30,000 abit. Birnia, o Vecchio Bornou , sul Yeou , città del tutto rovinata , anticamente capitale dell'impero. Il vasto spazio ingombro delle sue ruine ne attesta l'antico splendore; veggonsi ancora in molti luoghi gli avanzi delle sue muraglie di mattoni rossi; esse sono grosse da 3 a 4 piedi; facevasi di 200,000 abitanti la sua popolazione. Gambarou, sulla riva destra del Yeou, grande città, esistente ancora nel 1809, ma di cui non restano che le ruine. Denham e Clapperton stimano che i suoi edifizii dovessero essere i più magnifici di tutto il Soudan ; essa è scde ordinaria dei sultani di Bornou. Delow , stata già capitale del Mandara : le si attribuiscono 10,000 abit. Mora , la capitale presente di questo regno, che sembra essere anzi alleato che tributario ail'impero di Bornou. Maou, capo-luogo del Kanem.

I. Rexo di Basmaxma, in parte sulle rive orientale e meridionalo del lago Tchad, Questo paese, di cui non si conosce ancora l'estensione dalla parte di oriente, confina coll'impero di Bornou, col quale è sempre in guerra. I suoi abilanti si segnalano per ralore ed industria fingi altir popoli uegri del l'Affrica. Già da alcuni anni il Baghermeh scosse il giogo impostogli da Saboun, penullumo sultano dell'Ouadis. Menna sempre seserne le acniale.

Il Riecto di Morma, detto Dan-Statzmu dagli Arabi che da lungo 'empo vi si stanziarono, Ocana dai Bertanesi c dai mercatanti del Salara, e Banco dai Bornuani, coi quali confina, e a cui spesso fa la guerra, come fece pure al Dar-Four. Benché sembri al quanto secaduo da quello che era sotto il regno di Saboa, questo stato è ancora una dello potenzo preponderanti del Soudan-Orientale. Si conoscono ancora sassi mate i paesi di cui è composto. Ouzaro (Warra), che dicesì tre volte codi grande come Boulap presso il Cativo, n'è la Persettalmento del Tobad.

NIGRIZIA OCCIDENTALE

Abbiamo già veduto che questa denominazione è sinonima della Senzgambia delle nostre carte. Questa vasta contrada divisa in gran numero
di stati fu profondamente e compitutamente studiata dal nostro dotto amico
d' Aveza, talebh oni ono possimo far meglio che ricorrere ad una guida
tanto esperta; egli ci comunicò cortesemente un sunto de'suoi importanti
lavori intorno a questa parte. Ne risulta, che tre nazioni principali si dividono il dominio di tutte quelle contrade, assorbendo in sè alcuni avanzi
delle popolazioni state dapprima padroni di varti stati indipendenti; talchè, tranne pochissime e poco importanti eccezioni, non si trovano più
nella Nizritia de Occidentale che stati Chiolos, stati Peulie stati Mandianhi.

Fra queste nazioni si perdettero i Noni (Nones) più conosciuti sotto l'ingiurioso nome di serrei o banditi, el più pia pert dei Diadnoké e dei Serrakhalé, senza parlare d' un' infinità di altre tribit meno raggiuardevoli. Egli è
cesa notabite che le tre razze dominatrici, distribuite in molti stati indipendenti gli uni dagli altri, il ordinarono quasi sempre su un modello
uniforme per ciascuna di esse: e di fatto quasi tutte sono monarchie sacerdotali ed elettive presso i Peuli, ereditarie presso i Mandinghi, misto
o feudali presso i Ghiolofi.

In mozio a tutti questi stati esistono villaggi di negozianti che si possono con giusta ragione appellare canseutici, per somiglianza alla celebre lega delle città libere d'Alemagna. Due hanse o unioni principali, quelle dei Serakhaté (Serracoleti, Serrawoolli) e quella dei Chiola (Diola, Juli), la prima a tramontana, la seconda a ostro, distribuirono i loro banchi dalla costa fia molto addentro nella Nigrizia Centrale, infaticabili sensali di un commercio esteso e moltipilie, di ciu esis soli sanno profittare.

Gli STATI GHIOLOFI (Jalof) sono retti da principi il cui titolo è vario da un regno all'altro; la corona vi è sempre ereditaria, ma in linea collaterale, e all'altro de la corona vi è sempre ereditaria, ma in linea collaterale, e presentivas il bano parle alla designazione del sovrano. Eccone un breve schizzo:

L'Otato (Wallo, Owal), il cui re si dà il titolo di Brak, è vicino alla foce del Senega i e interamente sotto il potere degli stabilimenti cotoniali franco-si. Nder, l'antica capitale, à oggidi ruinsta, e il Brak risiede a Dagana; nella vicinanta e na Nbidor, distrutta nel 1830 dell'artiglieria francese; al lempo della sollevazione del preteso profeta Denba-Golokh, che fu preso ed appiecasio.

Il Kavos (Caior), il cui re prende il titolo di Damel, stendesi lungo la costa fino al di la di Capo-Verde; esso è il più ragguarderole degli stal (finilofi; le sue città principali sono; Chiojhis capitale presente; Markhay (Makaye, Mangai) e Nòacut (Embaul, Amboul) altre residenze del sovarno; Mouyl, capo-luogo della provincia di Gaudiola; Nghiq, capo-luogo di qualla di Nighian-bour; Rody, sulla frontiera orientale, ono circa 3000 abitanti; Noduv villaggio il più notabile del Noni sottomessi; Ten-Gaphey cho possedeva altre volle un banco francese sotto il nome di Rufisque.

Il Baot, il cui sovrano nominasi *Teyn*, aveva prima per capitale *Kaba*, alla quale succedette *Lambay* (Lambay); vi trova inolire *Saly*, che gli Europei nominarono *Portuda* (Lambay) suo sono francese abbandonato.

Il STR, a ostro dei precedenti, è governato da un monarca intitolato Bour, che ha per capitale Chiakhaou. I luoghi principali sono poi: Chilas e Chiagolor, altre residenze del re. e Chiouala, o Joal, antico banco francese.

Il Guiocop proprio, nucleo ancora notabile, ma ora assai seaduto dell'impero Ghiolof, di cui tutti gii stati sopranominati non sono che parti smembrate, è governato da un Bour, che risiede a Duarkhogh (Warghogh, Huarkor, Quanktorro); si può citare dopo questa espitate il mercato dei sale di Ndounout sul Marigot Gliengher e il villaggio di Medina, ove abbondano i Untori.

Finalmente il Satora, la cui popolazione appartiene alla familgità Mandinga ed alla famiglia Ghiolofa; il nucleo n'à Ghiolof, come lo fa manifesto il nome di Bour, che porta il sovrano. Gli smembramenti soli ne sono Mandiaghi, e sono classificati fra gli stati di cotale aszione: questi vanno di di indi crescendo, riserrando a mestro il nucleo Ghiolofo, di cui Kabon è la capitale, posta sollo riva di Salouno.

Gli STATI PEULI (poiché tale è il nome nazionale di cotesti popoli appellati plù spesso Foulah o Fellani) erano prima governati da Saltige (siratici) o capi di guerra: oggidì il potere sovrano è nelle mani di un capo religioso. che, come gli antichi califfi, si onora del titolo di Emur-El-Monmenia ossia principe dei fedeli, corrotto volgarmente in quello d'Almamu: eletto in ciascuno stato da un consiglio di kierni o principi, e gli è in loro balla, e non può far nulla d'importante senza l'assistenza loro. In questa seconda divisione sono compresi i regni seguenti:

Il Foura-Toro, che stendesi lungo la riva del Senegal, è diviso in tre grandi provincie principali, suddivise esse pure in più distretti : il Fouta proprio nel mezzo, il Toro a ponente, e il Damga a levante, Kieloon (Tiilogn, Chuloigne), capitale della prima, è pur quella di tutto l'impero e la residenza dell'almamy, che però dimora spesso a Paldy vieino a Saldè, dove va a ricevere gli annui doni stipulati per la sicurezza del commercio europeo in quei paraggi. Noi citeremo ancora in questa provincia l'antica capitale Aanam, Chiaba (Diaba, Diaba), Boumba, Foundegandè, nell'interno: e sul Senegal Kaheyde, Dounghel e Qualalde. Il capo del Toro porta il titolo speciale di Lam-Toro; esso risiede a Ghedey, sal braccio del Senegal appellato volgarmente Riviere à Morfil; i luoghi più notabili della provincia sono poseia Podor, antico stabilimento francese abbandonato: Govè e Donave ove i Mori vanno a faro scala; Maou, Mokta - Salam, Haleybe, sul Senegal, e Rayerè nell'interno. Nomineremo pure Souyma, patria del marabouth Mohammed, preteso profeta che, dopo aver sconvolto tutto il paese nel 1829 e roveseiato l'almamy Yoosef per far risalire sul trono l'almamy Biram oggidl regnante, si ritirò a Podor, ove gode in pace le ricchezze ed il credito acquistatosi. La provincia di Damga, ha per capo luogo Kobilo: vi si osserva inoltro Kanel (Canel) e Sedo, a ciascuno de'quali Mollien attribuisce 6,000 abitanti: Haoure (Aoret, Howry) residenza del kierno Bayla, di cui il maggior Grey fu prigioniere: Dembakane, sul Senagal.

Il Bondou, a seirocco del Fouta-Toro, è pure diviso in provincie-e distretti: la capitale di tutto il paese e residenza dell'almamy è Boulebane, piecola eittà einta di mura di argilla e con soli 1,800 abitanti; Coussan è il capoluogo della provincia soggetta a Toumane, fratello del re, la quale si stende a seiroeco lungo il Faleme fino al di la del Saysandin, ove i Francesi banno un banco; Fatteconda sembra essere il luogo principale del territorio situato di là da questo fiume. Il Ferlo è un distretto della frontiera a libercio.

Il Fouta Ghialo (Fouta Diallon, Fouta-Jallo, Fouta-Dialo) occupa la regione montusa elevata, elle racchiude le sorgenti dol Senegal, della Gambia, della Falemè, del Rio-Grande: comprende le tre provincie di Timbou, di Laby e di Temby con le loro aggiunto e dipendenzo, che sono assal estese a ponente o a levante. Timbou (Teemboo) è la capitalo dello stato e residenza dell' almamy ; essa he circa 9,000 abitanti. La dominazione di questi Peuli si fa sentire fino alla costa abitata dai Landama, Nalou , Baghos, Sousou, verso le foci del Rio di Nunho e del Rio Pongo; e dal lato opposto sul paese dei Ghialonkè, di Firia e di Baleya.

Il Kasso (Casson), cho prima stendevasi a tramontana del Senegal, è oggidl ridotto alla sola provincia di Logo, sulla riva meridionale del flume. presso le cateratte di Felou e di Gouina: esso è governato dal principo Haouah-Denba, uomo di grande coraggio che cerca di estendere il suo dominio sopra le contrade bambucane dei dintorni: Mamier è la sua sede ordinaria, Gli altri luoghi principali del suo regno sono: Medina, ove i Francesi hanno un banco: Sabousira (Savusiria), Ghiamou (Diamu), Tingé (Tenakie), Mousakare, Ghiaperg (Japorey, Diaperey), Samboula e Digita : questi due nttimi sulla riva orientate del Ba-Fyn.

Il Follador, o Folladoreo, che comprende le provincie di zrouko e di Gangaran, è poce canosciule: esso è traversato dalle riviere di Ononda e Ba-Gulima, bracci principali del Ba-Guy, la cui riunione col Ba-Fyn forma il Sengal. I luogli principali sembrano essere il Bangassi, sedo del principe Serinumma, e la meglio fortilicat di tutte le città della Nigigriai-Occidentale: Maria e Koutikouri, nel Foulador proprio; Gomo, Karakelo, Koli, Tombifoura nel Brouko: Kandy, Koira, Sabousira, e Manickorra oggidi riuniata non ostatule il suo tripilor ereinto di mura, nel Garagaran.

Gli STATI MANDINGII (Mandingos, Mandingi), la eui eastituzione (u poco studiata finora, sembrano comporre corpl politici meno omogenei che gli stati Ghiolde Peuli; sotto questo nome di Mandinghi noi comprendiamo pure I Bambarra e i Sousou che sono popolazioni della stessa famiglia o che parlano lo stesso linguaggio. Ne discorretemo ora brevennente.

Il Kaara, di cul l'antico Kasso, il Baghona, il Chiafnou sono dipendanze, è situalo e tramontana del Senegal e appartiene ai Mandinghi Bambarra. La capitale era un tempo Kemmou ed oggidl è Chioba (Joko). Le altre città principali sono : Gedingouma che cangiò il nome in quello di Elkimanè. Kounnicarry, antica capitale del Kasso; Ghiaghè (Dhyegè, Jogheè), capitale presente di questa provincia conquistata; Kirridjou, Jarra Baghnat, spesso devastate dai mori Aoulad-A'mar; e Ghiafnou (Jafnoo) una delle stationi della leza dei Serahbalè.

Il Bamoris tra il Ba-Fyn ossia Alto-Senegal e la Palemô, è una riunione di varii distruit, quali sono: Nigagla. Natiega, Tamboura, Statolou, Konkadou, Camana, Ouaradou. Lo principall città sono: Farbana, capitale del Bambouk proprio, e Natako, capo-luogo del Nigala. Esiste a grandissima distanza nel ponente un picciolo stato dello stesso nome, nato forse per una emigrazione dal precedente, yi si trova Malem, capitale, Kasasac e Kounghiel.

Il Dextilia, sulla riva dell'Alta Falemé, è rinomato per l'industria degli abitanti e per le miniere di ferro; Beniserayl (Baniserile) ne è la capitale; vi osserva pure Kerouane (Kirwann) e Ghiola-fondou (Julifunda). il qui no-

me indica una stazione della lega dei Ghiola.

Il Tenn è separato dal Dentilia pel deserto boschivo di Şamakara, che porta pure il nome di Tenda. Le sue città principali sono; Farbana, sulla sinistra riva della Falemè; Jallacota, Bady, Tambico, e Badou presso la Gambia.

L'Ovlu, a libeccio del Bondou, da cui è separato pel deserto boschivo di Simbani, ha per capitale Medynah, Barrakonda, Kolor, Koussay Sabi.

Il Yan appellato pure regnó di Kataba, per ragione della capitale, comprende ciò che gli antichi geografi appellavano i regni dell'Allo e del Basso-Yani e di Walley. Oltre alla città di Kataba, i luoghi più notabili di questo stato sono: Yanimarrou (Nyay marigo), Kaay, Chioghioboure (Georgesfort) e Pisantia.

I piecioli stati di Badibou, Sanjalli, Kollar e Barra, antiche dipendenze o annessi del regno ghiolofo di Salaoum, già di più gran conto e più esteso che ora non é. Quello di Bana, posto all'entrata dello Gumbia è abbastanza potente per aver messo non ba guari in pericolo gli stabilimenti inglesi su questo fiume.

Il Kasor, il cui interno è pochissimo conosciuto, stendesi dal Rio di Geba floo alla Gambia; piecioli saita di Kantor, Tomani, Jemarrou, Eropina, Yamina, e, Jagra Uogery; sembrano esserne dipendente: esso esercito pure l'alta sovranità sopra i Biafri, i Balanti e i Papel, che la conquista mandinga ha rispiniti sulla costa, La capitale è Schimisa, di cui Brouko e Tjaconda, sulla Gambia, dipendono direttamento.

Finalmente Il Fourn, che comprende le provincie di Combo, di Jereja, e di Kaen, e che stende il suo dominio sopra i Felupi e i Banioni della costa, termina questa serie. Jejera, n'è la capitale.

Gli antichi stati originarii del paese, che conservano ancora un'ombra di esistenza in mezzo alle tre nazioni dominatrici, sono i paesi di Galam ed il Ghislonkadou.

Il Pars di Giam ossis il Kavala (Kadjaaga, Gayaga) che appartiene ai Scrakhale, perdette a tramontana le provincie di Ghidima (Gedumah) e di Chidimu, e si tova rinchiuso a ostro dal Mandinghi del Bambouk e dal Peuli del Bondou: esso non è più che una striscia lungo la riva meridionale del Senegal, la quele è divisa dalla Falamé in deu provincie governate da un principe che ha il titolo di Tonka. Il Tonka di Touabo è capo della provincia di Goure, e il Tonka di Machan, residente a Mandadugoun, è capo di quella di Kamera: Il posto francese di Baket è stabilito nella princa, e l'antico forte Son Citaeppe nella seconda.

Il GHIALONKADOU (Djallonkadou) che comprende le provincie di Kullo, e di Gadou, è il solo ricovero rimasto ai Ghialenkè (Jellonkas) indipendenti; esso è una contrada ingombra di foreste e quasi deserta. Noi non possiamo citare, fra le sue città, che Manna e Sousita nella provincia di Kullo,

NIGRIZIA MARITTIMA

Abbiam veduto che questa suddivisione della Nigrizia Centrale corrisponde alla Giursa delle nostre carte, tranone la parte che recenti espirazioni mostrarono appartenere all'avvallamento del Djoliba. Questa vasta contrada è divissa in molli stati. Noi descriveremo solo i seguenti come i più importanti e i più inoti, avvertendo che l'impro degli Achanti è la potenza preponderante di tutta questa parte dell'Affrica, di cui esso occupa quasi Il mezzò. Cominceremo la descrizione della costa detta di Sierra-Loone.

Il Timmanio, piccola contrada traversata dallo Scarcia e dalla Rokella Infe-

riore. Kamba, piccola città, n'è il capo-luogo.

Il Kourario, vasio paesa è levante del précedente, è traversato dal Kabba effluente dello Scarcia, dalla Rokella e dalla Camarane; sembra diviso in più stati, fra eui quello di Kouranko proprio sembra essere il principale. Kolakonka, sur un affuente della Camaranea, n'è la capitale; Kamado, sulla Rokella, è un'altra piccola città di 1,000 abilanti che ne dipende.

Il Regno di Soulmana (Solima) a greco del Kouranko. Esso è lo stato conosciuto meglio ordinato della Sierra Leone. Falaba, sur un affluente della Rokella, è la residenza del re; le si attribuiscono 6,000 abit.; Semba, Kon-

kodogura e Sangouja sono le altre città più importanti.

Il Biesto di Caro-Morre. Le ultime relazioni rappresentano questo stato come il più ragguardevole della Guinea-Occidentale; stendesi dal Rio-Gallinas fino a quello del Gran-Bassam, lungo la costa e fino a gran distanza nel-l'interno. Couseca, presso la sorgente del Rio Capo-Monte, n'è la capitalo; si fa ascendere da 15 a 20,000 abitanti la sua popolazione.

Il Regno di Sanguin stendesi dalla riviera San Giovanni fino alla piccola Sisters o Sestre, Questo regno, stato già uno de più potenti della Guinea, è da parecchi anni diviso in molti piccioli stati. Un piccioli borgo di circa 1,000 abitanti, rappresentato sulie carte sotto il nome inglese di Trade-town (città del commercio), sembre esserne il luogo più notabile lungo la costa.

La picciola Repubblica oligarchica di CAVALLY, così nominata dal nome del suo capo-luogo. Cavally è situata alla foce del Bume di lai nome; yi si fau commercio assai estesci je moderne relazioni i e attribuiscono 10,000 abitan-

ti; essa è sede d'un culto particolare.

L'impero d'Acuanti (Ashantee). Questo potente stato fu fondato da poco più di un secolo da Sai-Toutou che fabbricò Cumassia, e da Beitinnie uscito dalla stessa famiglia: quest'ultimo s'impadronl di Douabin, di cul fece la capitale del piccol regno di lal nome. Questi due stati costantemente alleati composero da indi in poi per le loro conquiste il presente impero d'Achanti che comprende il regno d'Achanti proprio e parecchi regni e repubbliche, parte Incorporate all' impero, parte soitanto tributarie. Gli Achanti sono assai valorosi, e gl'Ingiesi vinti da essi furono in procinto di abbandonare tutti i loro stabilimenti sulla Costa d' Oro. Non comprendendo che il paese solamente tributario, l'impero d'Achanti sembra estendersi dal Rio Sant'Andrea fino al Popo, picciolo stato dipendente dal Dahomey, e dall'Oceano fin quasi al decimo parallejo: Cumassia, città piuttosto grande nel regno d'Achanti proprio e in una valle boschiva, cinta a ostro ed a levante da una palude, è la capitaie dell'Achanti e di tutto l'impero. Le sue vie sono larghe diritte e pulite; ciascuna di esse ba il suo nome ed è sotto la vigilanza d'un ufficiale di pollzia. Le case sono piccole, costruite di canne collegate per mezzo d'un cemento di terra argillosa e coverte di paglia. Nel mezzo della città un recinto di muraglia racchiude il palazzo del re e dei principi della famiglia. Vi si veggono picciole camere, ma ornate sovrabbondantemente d'oro e d'argento. sculture di accelli e d'aitri animali ben rappresentati e lavorati. Cumassia possiede dei moliah o dottori incaricati d'insegnare a leggere e a scrivere l'arabo. Questa città è deposito d'un gran commercio che si fa con tutte le parti dell'impero, come pure con la costa e col Soudan, massime con Tom-bouctou e con Cachenah, Bodwich stima di soli 15,000 abitanti la popolazione permanente di questa città, ma avverte che nelle grandi feste essa può essere maggiore di 100,000 abitanti, comprendendovi la popolazione mobile o passeggiera. Le altre città più importanti dell'Achanti proprio sono : Dougbin, capitale del piccolo regno indipendente, sul quale regna un discendente di Beitinnie, uno de conquistatori che fondarono l'impero, Doumassia, piccola città, importante per l'industria de suol abitanti,

Le altre città più notabili dell'impero, nei paesi affatto soggetti e in quelli che sono soltanto tributarii o vassalii , sono le seguenti: noi le indicheremo seguitando l'ordine geografico. Lungo la costa andando da ponente a levante trovasi: Sant'Andrea verso il mezzo della Costa d'Avorio e presso la foce del flume Sant'Andrea; essa è una piccola città, residenza d'un picciol re tributario e importante pel suo commercio. Capo Lahou presso la foce del flume di tal nome e residenza d'un picciol re tributario, essa è la più gran piazza di commercio della Guinea da Capo-Monte fin qui ; se ne esporta gran quantità di polycre d'oro. Gran-Bassam città florida pel suo commercio e per la gran quantità d'oro che se ne esporta ; essa è capo-luogo d'un picciolo stato tributario, da cui dipende pure la città di Picciolo-Bassam (Pequininy-Bassam). Amanahea, nei regno di tal nome, detto pure Bein ossia Apollonia; Boussoua, capitale del regno d'Abanta o Anta; Mankasim, capitale della repubblica di Fanty o Fantia ; Accra o Ankran, capitale del regno di tal nome, cui Robertson attribuisce 12,000 abitanti; Agouona (Agwoona, Acona), nel Crepi diviso in molti piccioli stati tributarii all'impero, Ne'cinque ultimi testè nominati, come pure in quello di Adampi o Ningo, trovansi parecchi

stabilimenti europei e i loro capo-luoghi rispettivi che abbiamo descritto nel

capitolo che li riguarda.

Nell'interno dell'impero trovansi: Abbradia nell'Ouersa (Warsaw) e Dankara nel Dankara, due regni tributarii, ove sono situale le più riche miniere Grov, dell'impero. Kickiouherry (Kickiwberry), nel regno di Assin, e Corauza in quello di tal nome; diesci kei loro abitanti sieno più inciviiti degli Achanti. Diabbia, capitale dell'Amina, Sallagha (Sarem), capitale del regno d'Inta che stendesi alla sinistra del lio Volto a Odirria; suol abitanti, per gran parte maomettani, si distinguono per industria e civillà superiori a quelle degli Achanti; Sallagha è uno de 'granti depositi del commercio di questo impero col Soudan proprio. Yandi, capitale del gran regno di Dagoumba, citi assai mercantile, che dicesi più grande di Cumssia, è sede di un re maomettano tributario all'impero: essa è pur sede di grande industria e di un oracolo rinomatissimo fra i negri.

Il Regno pi Danomey. Benchè la sua potenza sia assai scaduta dalla metà del xviii secolo in noi, o sia riputato anche tributario o per lo meno vassallo al Yarriba, questo regno è sempre nondimanco uno de' più grandi e più potenti della Nigrizia. Sembra che esso stendasi dalla frontiera orientale dell'impero d'Achanti fino alla frontiera del Yarriba, e de' piccoli regni tributari a quest' ultimo ; si conosce ancora meno la estensione dal lato del settentrione, ma si sa che è molto ragguardevole. Abomey, capitale del regno di Abomey proprio, città fabbricata senz'ordine e cinta d'un fossato profondo che si passa por quattro ponti : vi si tengono tutti gli anni fiere ragguardevoli : tutti i geografi si accordano a fare di 24.000 abit., la sua populazione. Le altre città più notabili sono: Calmina con 15,000 abit., ed un vasto cdifizio ove risiede ordinariamento il re. Whidah o Judah , capitale del regno stato già indipendente di tal nome. Grigue (Gregoy) cui Leod attribuisco fino a 20,000 abitanti, Grand-Popo (Ifla), sur un'isola alla foce del Mousui, città ragguardevole ner la grande popolazione e cano-luogo d'un nicciolo stato tributario.

II Reaso D'Ardrau un tempo tributario al Dahomey; da parecebi anni sembra esserlo al Yarriba. Altadah, nominata Ardrah dagli Europei, n'è la capitale. Essa è città atquanto ben fabbricata e mercantile a cui Robertson attributsee 20.000 abitanti.

Il Regno di Badagri, picciolo stato che dicesi tributario al re di Yarriba e la cui capitale dello stesso nome è il porto a cui approdarono all'età nostra

molti Europei esploratori dell' Affrica-Interna.

Il Recao de Lacos (Awanè), piccolo stato alla foce del Lagos, e da qualche tempo tributario del regno di Benin. Lagos (Awanè) in un'isola formata dal Lagos. Era, pochi anni fa, uno de' più grandi mercati di schiavi di tutta la Nigritia-Marittima. Robertson gli assegna ben 20,000 abitanti.

Il Parse de Calbongui. Stendesi tra il Rio-dol-Rey e il Rio-Camarones, Diviso in vari piccoli stati, esso è ragguardevole massime per le alte montagne

che sorgono sopra il suo suolo.

La costa di Gabon non offro che pieccoli stati pecci importanti. Noi ci contenteremo di nominare quello di Errovesa (Eugenopaga) oro trovasi Nazango,
nominata Coorpe-towa digl'Inglesti; essa è situata sul Gabon, ed cra, quando
Bodwich la visitò, i più gran mercato di sebivati di quella costa. In questa
città codesto viaggiatore si proeacciò mollissime importanti notizio intorno
al corso dei finni ed agli stati doll' interno. Questi sono assai più ragguardevoli, ma per mala sorte conosciuti soltanto per relazioni vaghe e contradicenti degli indigeni. Sembra però de lo Stravo no Uvaccevo, i a cui appitale
sembra essere Mattadi, sia uno de più potenti; e che il regno di Kavu (Kaylees), a ostro del precedente, sia abitato da un popolo ben ordinato e indu-

stre, che scava miniere di ferro che esso sa convertire in coltelli, lame ed altre armi, come pure sa fabbricare belle stoffe, ma è antropofago; esso è accusato di mangiare i prigionieri, e fino a' suoi proprii figliuoli.

NIGRIZIA MERIDIONALE

Già si vide che sotto questa denominazione noi comprendiamo non solo tutti i paesi che formano il Congo delle nostre carte, ma anche tutti quelli che l'importante esplorazione di Douville fece testè conoscere verso greco e levante. Il Congo, anche nei limiti che i geografi d'accordo gli assegnano, non compone già un solo stato, come disse qualche dotto, e neppure è diviso in quattro o cinque stati soltanto, come lo rappresentano le carte, e lo descrivono i facitori di compendii. Esso è una vasta regione divisa in molti stati indipendenti, parecchi dei quali sono composti di una folla di piccioli territorii vassalli. Il geografo non ha verun mezzo di determinare con esattezza il confine orientale di questa vasta regione. Fedeli nol al nostro disegno, ommetteremo tutto ciò che essendo troppo mal conosciuto deve necessariamente esser escluso da questo Compendio. Ma ajutati dalla cortese cooperazione di Evriès e Douville, aggiungeremo. a norma del disegno di quest' opera, la compendiata descrizione de' principali stati indipendenti dell' interno, fissando per ora i confini orientali di questa grande regione dell' Affrica alle sorgenti presunte del Congo e del Coanza, benchè il potente regno dei Moloua, ed alcuni altri stati stendano Il lor dominio sopra una parte della sezione di questo coutinente, che noi abbiam nominata Regione dell' Affrica Orientale. Considerata sotto l'aspetto politico, dividiamo tutta la Nigrizia Meridionale in due parti distipte, che proponia mo si debbano nominare Paesi Indipendenti, e Paesi soggetti ai Portoghesi.

Ne' PAESI INDIPENDENTI trovansi :

Il Risso si Lousco, Sembra estendersi dal capo Lopez fino ad alcune miglia o atori dello Zairo: non si conoscono la sou condini dal lato di oriente. Esso è composto del regno di Loango proprio e dei regal tributari di Senta-Catharina e di Mayumba, che hanno per capo-luogo due piccole citti di tale nome; poscia dei regni di Cacongo (Macongo di Tuckey, detto pure Malemba, Chimotos),, di Myole o parte di quello il Sogno. Loango, nel Loango proprio, nominata pure Roualte e più comunemente Panza-Loango, è la capitale di tutto il regno: esso à situata la una gran planura sassi fertile, ha strade longhe, strette, ma pulite, e un porto poco profondo, ore si fa un commercio sassa Inotabie. Grander le attribusce 15,000 abitanti. Le altre città principali sembrano essere: Chinquelé (Kinquele), capitale del Cacongo; Malemba, dianti gran numercio di schiaty; Cabenda, nel Ngoi, rage guarderole per la bella situazione, per la fertilità del dinforni e pel porto; vi si vendera dianzi gran numero di schiavi.

Il Besso ni Cosso, a ostro del Loango e a tramontana dell'Angola. Benchò indebolito per le guerre civil i e per la pordia di parecchie delle sue provincie orientali, questo stato sembra essere ancora uno dei più importanti di tutta questa parte dell' Alfrica. Le notitio date da d'Eucurille de altri che noi abbiano recotte alisbona, sembrano accordarsi ad estendere l'influenaza politica del re del Congo molto più oltre nel levante che non si pensa generalmente. Bamba o Pamba, Stundi, Pamgo, Batta, Pemba e una parte del

VOL. 111.

Soana (Sonho) sono i principali paesi meno imperfettamente conosciuti e che ne dipendono ancora. Vuolsi aggiungervi, secondo Douville, il Paese dei Mossosos, la cui capitale è Hialala, piccola città di 1,200 abit. I Portogbesi esercitarono anticamente grande influenza sopra questo regno, mercè dei loro missionarii che erano riusciti a convertire al cristianesimo gran parte di quegli abitanti. Ma da lungo tempo questo stato che essi riguardano come loro vassallo, è di fatto indipendente, benchè molti geografi lo collochino ancora fra le provincie della monarchia Portoghese. San Salvador, nominata dagl' indigeni Banza-Congo (la capitale del Congo), è la residenza del re: situata sur una montagna, la sua posizione è vantata come una delle più salubri del mondo. Antiche descrizioni ci rappresentano questa città come ben fabbricata, con strade larghe e parecchie belle piazze con simmetriche piantagioni di palme. La più parte delle case, imbiancate dentro e fuori, non sono che tugurij rotondi coperti di paglia come in tutte le altre città del Congo, tranne pochissime. Le antiche relazioni fanno di 24,000 abit., la popolazione di questa città.

Il Reno ni Bonsa, che sembra lo stesso che quello di Man-Exotor (Mono-Emuje, Mon-Imuje, Mohenemuje). Esso è una delle potence preponderanti dell' interno dell' Affrica e la sua dominazione stendesi sovra parocchi piccioli regni situati verso tramontana e greco; noi citermo fir gal lattri Il Paese dei Mouenehai e quello di Samouhenehai, la città di Bomba n' è la capitate e secondo g'i indigeni essa è popolata quanto Yanro, capitale dei Mon

loua, ma meno estesa.

Il Resco en Sala, il cul re è conosciulo solto il nome di Micoco-Sala (re di Sala), denominazione che in occasione di molti errori geografici. Com-binando ciò che gli antichi viagglatori dissero intorno al regno d'Anzico e al titolo di Machoo che essi gli danno, con notizi ben altirimenti sicure che noi dobbiamo a Douville, ci pare che non si possa omai dabilare dell'identità di questo regno con quello di Anzico. Ma i sonoi abbianti sembrano aver molto pertuto della ferocia di cui gli accasavano le antiche relazioni. Missel, che corrispondo al Monsolo Massed delle novice carte, è la residenza delre colori prode di Monsolo Massed delle novice carte, chi essidenza delre molta, Ambegi, Concopalessa e Condoilessa; quest' ultima contiene circa 6,000 abbianti. Il regno di Sala è una delle polenza preponderanti di questa parte dell' Affrica; molti principi, i cul territorii si estendono molto verso tramontano verso levanice, gli pagano un tributo e ne sono vassalli.

Il Recno dei molova, che pare essere la prima potenza preponderante dell'Affrica-Transequatoriale, stendesl a ostro di quello di Bomba; un gran numero di paesi situati verso levante e scirocco ed anche popoli che abitano lungo la Costa Orientale, ne riconoscono l'alto dominio o gli pagano tributo. Nomineremo fra gli altri i regni di Mouchingi e di Moucangama : quest' ultimo ha per capitale Moucangama, città di circa 4,000 abitanti. Il Regno dei Molua offre la singolarità di avere due capitali distinte : Yanvo, ove risiede il re, e Tandi-a-voua della pure Agattou-Yanvo (la città delle donne) ove risiede la regina. Yanvo ci pare essere la più grande città conosciuta di tutta l' Affrica a ostro dell' equatore, giacchè Douville le attribuisce 43,000 abitanti. Le case sono generalmente fabbricate di mattoni cotti al sole. Vi sono pubbliche piazze e due fortezze quadrate fabbricate di mattoni. Il palazzo del re è vasto, ma non ha che il pian terreno. Il scrraglio è pure assal grande: contiene circa 700 donne che partecipano del letto reale. Tandi-a-voua ha pure piazze pubbliche, una fortezza ed un vasto palazzo ove risiede la regina, ma Douville fa la sua popolazione di soli 16,000 abitantl. Avvertiremo con questo viaggiatore che codeste due città sono cinte da bracci di fiumi che si dirigono verso levante; esse appartengono per conseguenza, sotto l'aspetto puramente geografico, alla regione dell'Affrica-Orientale.

Il Regno di Humé stendesi a scirocco del lago Kouffoua: esso occupa un vasto spazio e gli abitanti si distinguono per indole bellicosa e feroce.

Il Risono in Cassance stendesi molto avanti verso levante segultando il dorso del Couango. Gli abitanti sono i popoli conosciuti antiemente sotto l'improprio nome di Jaggas. Cassanci, sul Cassanci affluente del Couango, piccola città di circa 3,000 abitanti, n'è la capitate. Essa è il giti gran mercato degli schizzi di tutto l'interno dello Migriati-Meridonale.

Il REGNO DI CANCOBELLA, I cui abitanti sono assai fercel, stendesi lungo la Bancora, uno dei principali affuenti del Couango. Cancobella, piccola città di circa 2,000 abitanti, n'è la capitale.

Il Regno di Ho, situato lungo il Riambegi, uno de principali affluenti del

Couango, stendesi molto lungi verso ponente,

Il Rezso di Hoto-Ilo, ch' è il più vasto degli stati situati a ostro del Coungo. I Mouchéconyo e i Mahungo ne dipendono. Idolo-lo, piecola ciuli di circa 2.000 abitanti, è la residenza del re. I Mouchicongos sono assai bellicosì, e sul loro territorio è situato Ambriz, dianzi uno dei grandi depositi marittimi per la tratta de' negri con un porto sul mare Atlantico.

Il Regno di Ginga, il cui abitanti sono originarii del regno d'Angola, e sono i più implacabili nemici dei bianchi. Matamba, piecola città di circa 1,500

abit.. n' è la capitale.

I Rean in Quiçue, Criatro, Crimina, Tanna, Lindou, Qrishai, Seta, Baiizmo e Nano sono più piccoli dei preedentii istenionsi a levante e ad ostro del regno di Angola. I loro abitanti, benchè bellicosi, vivono in pace coi Pordighesi e lasciano a questi ultimi traversarie i loro territorii. Le loro capitali portano gli stessi nomi. Arvertiremo che in quello di Liholo è situato i tutcano Zambi; e che quello di Quisman possiede una ricca miniera di sale gemma, di cul si esportano tutti gli anni quantità notabili consumate nell' interno.

Il Recco di Burê, i cul abitanti, benchè umani e industri, si distinguono però per valore ed indole hellicosa, è una delle potenze preponderanti di questa parte dell' Affrica. Bihè, piccola città di 3,000 abit., è la residenza del re: vi si tiene uno de' più grandi mercati di schiavi di tutto l'interno della Niterizia Meridionale.

I PAESI soggetti ai PORTOGIIESI camprendono i duc regni di Angola e di Benquela con le loro dipendenze cho consistono in alcuni piccioli forti sul territorio del regno di Congo, in alcuni stati meno ragguardevoli, e in alcune stazioni situate a grandi distanze nell' interno. Questi due regni compoligono la grande provincia ossia la Capitaneria generale di Angola e Conco. Vasti spazii di terreni affatto deserti e tribù affatto indipendenti separano gli uni dagli altri i piccoli cantoni dell' interno, abitati da popoli veramento soggetti ai Portoghesl. Loanda, o San Paolo di Loanda, situata in parte presso il mare e in parte sur un' eminenza che domina la spiaggia e presso la foce dello Zenza, nominato Bengo dai Portogliesi, è la residenza del capitano generale e d'un vescovo. Fidando nell'autorità di Douville, noi non dubiliamo di riguardare questa città come la più bella di tutta quella regione. Vi si veggono case di pietra, parecchie chiese e parcechi conventi : essa è assal ben fortificata, possiede un porto e fa un commercio importante; ma per mala sorte l'esportazione degli schiavi ne è l'obbietto principale. La sua popolazione permanente era dianzi di 5,000 abitanti. Gli abitanti più ricchi hanno belle case di campagna sulle rive dello Zenza, del Danda e del Coanza.

Le altre città e stazioni più importanti sono: Benquela (San Filippo di Benquela) sur una bia, piccola città con un antico forte assai rotinalo, capo-luogo del Benquela: il sua posizione ne rende il soggiorno molto salubre. Benquela, come Loanda, è luogo d'esilio pei delinquenti portoghesi; Vengono appresso i forti San José de Encoche, Cambambé Massagano, Mouchima, en lergon d'Angolia: i quali sono uttuli piccolissimi e importanti solo per rispetto ai paesi in cui sono situati. I forti di Ambaca, di Pedra-Pungo-Andongo o di Gaconda anno esistono più da molti santi, benche i carango del consono del consono del consono del consono del consono si consono del consono del consono si consono del consono

REGIONE DELL'AFFRICA AUSTRALE

Posizione astronomica. Longitudine orientale, tra 9° e 33°. Latitudine australe, tra 18° e 35°.

CONFINI, A tramontana, il Congo nella Nigrizia e l'Affrica Orientale; a levante, l'Oceano Indiano; ad ostro, l'Oceano-Australe; a ponente, l'Oceano-Australe; a ponente, l'Oceano-Atlantico.

Fum. Tutti i flumi di questa regione possono essere divisi in quattro classi: fumi che si versano nell'Oceano Allantico, fumi che si versano nell' Oceano Australe, fumi che metton capo all'Oceano Indiano e fumi che pajono perdera ingle sabbie. Noi parleremo solo dei flumi appartenenti alle tre prime classi, contendandoci di avvertire che il Kauman, nel paeso dei Betjoani, è il principal flume di quest' ultima divisione.

L' OCEANO ATLANTICO riceve :

L'Obases, Il quale è il più gran finme di questa parte dell'Affrica. Esso è composto della riunione di due brace i Il macco Estratronata, nominato, Camer, o Frenz Giallo, che nasce nel passe del Cafri-Barrolonghi e treverso quello degli Ottentoti. Korai ; Il Membonala, dello Nooro-Gamer, o Frenz Rimo, di cui non si conosce anorome estalamente la sorgente, c che traversa il paese del Bosjesmani. Dopo la congiunzione di questi due bracci, quel fiume continua il suo corso verso ponente a traverso il paese degli Ottentoti, nel quale entra per una sola bocca nell'Oceano. Il suo principale affuente è il Gomma ossio Grande Riviera del Perci.

L'ELEFANTE (Olifants-River) ha la sorgente nel monte Winterhoek, e traversa la parte occidentale della colonia inglese del Capo di Buona-Speran-2a : riceve a destra il Picciolo-Dourn e il Gran-Dourn che traversano il di-

stretto di Tulbagh nel quale l' Elefante si versa nell' Oceano.

L' OCEANO AUSTRALE riceve :

Il Garars (Rio-Formoso, Rio-Infante e Impropriamento Goudariver), composto della riunione di due be racci nominati Garars-Gara. (Fran Fisime del Lione) o Procost-Gara. (Picciol Fisime del Lione), che nascono ambidue nell'alta catena del Nieuweld, Dopo la loro congluntione, il Gaurita corre al messodi a traverso la colonia del Capo di Buona-Speranza, che divide quasi in due parti eguali; trapassa i "alta catena dello Evartherg e si versa nell' Oceano. I suoi principali affluenti sono: il Buffel e il Tau a destra; l'Elefante a sinistra.

Il Carroos, composto della riunione di più bracci che discendono dalla catena Nieuweld. Fra i suoi affluenti il Kareeka prende origine nella catena

Schneeberg (Sneeuwberg) o Monti di Neve.

Il Zondas (Nukokamma), composto della riunione di più bracci che discendono dai Monti di Nore. Questo Gume traversa gli acrocori del distretto di Graaf-Reynet. Ricere parecchi affluenti a destra e a sinistra fra i qualinomineremo il Camdebo; si è nella baja d'Angola ch' esso entra nell'Oceano.

Il Gran-Pesce (Groofe-Vis-River, dello pure Kamiky e S. Johannifluss),

discende dai Monti di Neve, bagna il territorio della nuova colonia fondata nel 1820, passa per Salem ed altri luoghi, e si versa nell' Oceano. Il *Tarka*, a manca, sembra esserne il principale affluente.

Il Kris-Kanna ba un corso assai più breve; noi lo nominiamo perchè esso segna il confine orientale tra il territorio de coloni inglesi e quello che è

soggetto ad uno dei re de' Cafri indipendentl.

L'OCEANO INDIANO riceve :

Il Marsno o Leon, il quale discende dalle alterze che soleano l'acrocoro del Cafri-Marout; il Dussco-Mangra e l'Anno; quest' altimo sembra lo stesso Marssa (Marica, detto pure Spirito Santo), Questi tre grandi flumi metton capo alla superba baja di Lagoa o di Loreno Marquez: i deu tilimi sembrano traversare nella parte soperiore del loro corso il vasto paese oo-cupato dai numerosi Cafri-Macquini.

L'Inhambare, il Sabia e il Sovala, traversano i paesi dello stesso nome compresi nel territorio appartenente ai Portoghesi: pon si conosce aucora che ia

parte inferiore del loro corso.

Divisione. Nello stato presente della geografia di questa parte dell'Affrica, ci sembra che si potrebbe per intanto dividerla nel modo seguente, pel quale si combinano fino a un certo segno le divisioni politiche con le divisioni etnografiche. Ecco le sue principali divisioni, incominciando dalla costa occidentale.

La Churrassia, ossia costa dei Churras: stendesi dal Capo Frio fino all'Isolla degli Uecelli presso i confini dei paesi degli Uelentoi. Essa è una delle parti più aride e più deserte del globo: l'acqua polabile i è assai rara e vi si rede appena que e là quatche tracei di verzura. Vousi etch dettor a queste soliture più vadano errando i Cimbeba, popolo la cui esistenza è ben altro finora e ho dimostrata.

L'OTEXTOZIA, o il PARSE DECIA OTEXTOTA, Questa regione stendesi dalla Climbebasia e dal paese dei Cafri Deigoani fino alla colonia del Capo di Buona Speranza. Il grande fiume Orange la traversa da levante a ponento. Gli Ottentoli seno divisi la più popoli suddivisi in gran numero di piecole tribia. Noi citeremo fra gli altri i Nomaqua ove trovasi Pella a sinistra dell'Orange, e le missioni di Kommagna e di Steithopf, i Corona, i Damara che sanno lavorare il rame; e i Oriqua ragguardevoli pei loro progressi nell'incivilimento, di cui sono debitori al missionari stantali fra loro. Sul loro territorio trovasi la piecola città di Griqua (Klaravater) con 1,200 abitanti: fra i quali più di 100 frequentano le secuole: e Hardecatte con 880 abitanti: fra i quali più di 100 frequentano le secuole: e Hardecatte con 880 abitanti.

L'APPRICA-GETRILE HAUERS OSSIG COLONIA DEL CAPO DI BEOSA-SPERNATA, QUesia Importante colonia stata prima olandese e occupata dagl'Inglesi nel 1795 o nel 1806, fa loro ceduta regolarmente nel 1813. Essa compone oggidi il nucleo delle possessioni inglesì in questa parte del mondo, i suoi confini sono: a tramontana, i ('Oltentois-Indipendente; a lezante, la Cafferia pro-

pria; ad ostro, l'Oceano-Australe; a ponente, l'Oceano-Atlantico.

Secondo rececil notizie , questa colonia fu dianzi divisa in due governi; quello del Lave o quello del Urixranaen, sudirisi in nove distretti. I luoghi più notabili sono: il Capo (Capo di Buona-Speranza) che gli Olandesi nominano Kanapiada, gl'Inglesi Capetown, essa è la sede del governatore generate e di tutte le autorità superiori. La città del capo è situata a più delle montagne della Tavola e del Lione, in fondo alta baja della Tavola sull'Atiantico e a poca distanza dalla baja Falsa sull' decapo. Autorica, A malgrado

della sua vantaggiosa posizione, si può dire che Il Capo non ha porto vero. perchè queste due baje sono esposte ai venti, ed offrono sempre uno de punti più importanti del globo sotto l'aspetto militare o mercantile, perchè il Capo è la più forte piazza dell'Affrica e l'ordinaria stazione da ancorare pei vascelli che vanno in Asia o ne vengono. Tutte le vie sono tagliate ad angoli retti, le case fabbricate di pietra o di mattoni, e quasi tutte hanno tetto a foggia di terrazzo. I suoi edifizii più notabili sono: la chiesa principale che serve al culto riformato e all'anglicano; il palazzo del governatore, gli alloggiamenti militari e i magazzini. Fuori del recinto della città trovasi il magnifico spedale, che può contenere 600 infermi. Il Capo possiede inoltre un serraglio assai ben fornito di rari animali ; un orto botanico che , ne'suoi bei viali ombrosi, offre un'amena passeggiata; un collegio assai bene ordinato, onde compiervi l'istruzione della gioventu; parecchie scuole elementari; una biblioteca pubblica e due giornali. Nel 1834 la sua popolazione era di quasi 20,000 abitanti, de'quali più d'un terzo schiavi resi liberi nel corso dell'anno. Ne'suot dintorni, notabili per belle strade e per ville amenissime, ove si ritirano gli abitanti più ricchi al lempo de grandi calori , trovansi : Constantia, grosso villaggio, notabile per la bontà de suoi vint: e Simonsstadi sulla baja Falsa, piccola città importante pei suoi belli cantieri.

Gil airri luoghi più notabili sono: Stellenbosch, capo-luogo di distretto, e Guadenthalberg, ja più importanto missione dei Iratelli Moravi in Affrica; Villenhagen, capo-luogo del distretto di tal nome, da cui dipendono i distretti a tevante del Guarita; Grada-Reynet, capo-luogo del distretto di tal nome; Graham's-Town, che sembra essere il più notabile de' nuovi stabilimenti futi nel distretto di Albany, ce che secondo Giorgio Thompson, dal 1826.

in pol, si rimettono dal deterioramento di cul erano minacciati.

La Cafreria propriamente della ossia Cafreria marittima, più conosciula sollo il nome di costa pi Natal. Questa contrada stendesi lungo l'Oceano-Indiano dal Keiskama e dall'Ottentozia fino alla baja di Lagoa, negli stabilimenti portoghesi. I Cafri che l'abitano sono divisi in parecehi popoli suddivisi in tribù, fra le quali le seguenti sono le più notabili : i Koussa o Ama-Aosa, che vivono lungo le frontiere orientali della colonia inglese del Capo: Gaika, di cui parla Barrow nel suo viaggio al Capo di Buona-Speranza, era ancora teste, a malgrado de'suoi vizii, il loro capo più rinomato; esso morl alcuni anni fa, ed il suo successore chiamasi Sandili ; questi , Hinga , Poto ed altri capi erano riconosciuti dagl' Inglesi quali legittimi re dei Cafri di questa parte. Hinga essendo stato ucciso nell'ultima guerra, Kreoli, suo successore, fu costretto di cedere agl' Inglesi un vasto territorio. I Tambouki, ragguardavoli per industria; essi sanno lavorare il ferro e l'argento che mescolano insieme per fare ornamenti, I Zoula (Zoolas), chiamati Ollontonti dai nativi della baja di Lugoa, di cui formano una tribu, sono divenuti in que sti ultimi anni potentissimi. Il loro capo Tchaka soggiogò il Mapouta e fu per alcun tempo il terrore delle tribu che abitano ad ostro della baja di Lagoa. Secondo Giorgio Thompson il suo esercito era forte di 15,000 uomini; è stato non ha guari ucciso da suo fratello Dingan, il quale non può, com'egli, a lungo resistere al suo rivale Massalikathi (Mosolekatsi), il quale , giusta lo ultime relazioni dei missionari e di Hume o Müller, stende la sua signoria su quasi tutte le tribu cafre conosciute dai coloni del capo. Pare che i Mantati di cui tanto ragionarono da alcuni anni le gazzette, non fossero altro che le tribù cafre di questa parte dell' Affrica messe in fuga da Tchaka col terrorc delle sue armi. Nel suo territorio trovasi la piecola colonia che il luogotenente inglese Farewel ha fondata nel 1824 a Porto Natal e sotto la protezione di Teliska. I Mamboukki, che sono riputati i più bellicosi; essi sono pastori e agricoltori.

Gli Stabilmenti Portognesi. Sono i luoghi più notabili situati lungo la co-STA DI SOFALA rispondente a questa divisione dell'Affrica-Australe.

La Capreria Inveriore, ossia il Parse dei Capri-Betjouana, forma la più granda divisione di questa regione. Essa è divisa fra parecchi popoli indipendenti e spesso in guerra fra loro. La società delle Missioni protestanti di Parigi, cui presiede l'ammiraglio conte Verrhuell, spedi testè ministri nei paese dei Beljouana per recar loro il cristianesimo e l'Incivilimento che io accompagna. I principali popoli conosciuti finora sono i seguenti: i Briqua, che dimorano lungo il Kruman e i suoi affluenti: Nuova-Litakou, città a cui si attribuiscono 6,000 abitanti, è la sede del re, a cui pagano tributo parecchie orde di Ottentoti erranti per le solitudini a libeccio di Litakou : i missionarii vi hanno una chicsa ed alcune scuole. I Tammaha a greco dei Briqua, il cui re risiede a Meribowhey. I Barrolongi a tramontana e a levante dei Tammaha. suddivisi in molte tribù, di cul le principall sono; gli Onankelzi (Wanketze), il cul re risiede a Metita ; I Maroutzi (Marootzees) , che si distinguono per industria e di cui Kourritchaue, poco iontana a quanto pare da un affluente dei Mafumo, è la residenza del ro; Campbeil le attribuisce fino a 16,000 abitanti: i Machovi (Mashow), il cui capo-luogo è Machow, che sembra avero co'suoi dintorni da 10 a 12,000 abitanti; essi sono agricoltori, I Maquini che dimorano a tramontana dei Maroutzi, e che sembra sieno i più numerosi, i più potenti, i più inciviliti di tutt'i popoli Cafri ; essi ricavano gran quantità di ferro e rame dalle loro miniere, che vendono alle vicine nazioni. I Morolongi a tramontana e a ponente dei Machovi. I Goka, lungo il Donkin, affluente del Fiume Giallo; dicesi che il loro capo-luogo è più grande di Litakou.

REGIONE DELL'AFFRICA ORIENTALE

Posizione astronomica. Longitudine orientale, tra 22°? e 49°. Latitudine, tra 12° boreale e 20° australe.

CONFINI. A tramontana, la regione del Nilo e il golfo d'Aden; a levante, l'Oceano Indiano; ad ostro, l'Oceano Indiano per un breve tratto, poscia la regione dell'Affrica Australe; a ponente, la Nigrizia.

Fixu. I dubbi che noi abbiamo accennato intorno alla direzione dei fiumi della Nigritia, sono anche maggiori quando si vuol descrivere i toctoso dei grandi fiumi che bagnano questa vasta parte dell'Affrica. Si può dicre che non si conosce interamente il corso di veruno de'suoi fiumi principali. Tutto ciò che la geografia offre di men vago e di più importante sopra questo argomento, ci sembra poter ridursi a quanto offriamo nella seguente tavolo:

L'OCEANO INDIANO riceve :

Lo Zambezo, che è pure nominato Couama e Outlinané : esso è uno de' più grandi fiumi dell'Affrica; non si conosce che la parte inferiore del suo corso; tutta la superiore è ancora abbandonata alle conghietture dei geografi. Sembra però che la sua sorgente sia più lontana che non si credea prima. Noi incliniamo a credere che il Roupoura e il Murucura i quali traversano il vasto territorio dei Cazembi, possono essere i due bracci principali del Zambezo; e allegheremo a nostro sostegno la bella carta dell'Affrica del nostro dotto amico Bruè, e alcune notizie somministrateci a Lisbona. Se si ammette questa ipotesi, codesto gran flume, dopo aver bagnate le contrade soggette ai Cazembi, traverserebbe il regno di Changamera, il Mocaranga e la parte centrale degli stabilimenti portoghesi, che compongono la capitaneria generale di Mozambico. I suoi principali affluenti sarebbero: a destra la Manzora (Arvanha); a sinistra, l'Aroanga (Roanga), il Reizigo e la Mangaza detta Chirè nella parte inferiore del suo corso; quest'ultima sembra ricevere a sinistra il Souabo Grande. Il Zambezo si versa nel canale di Mozambico per quattro bocche principali dette Luabort, Luabo, Couama e Quilimane; quest'ultima sembra essere ora la più ragguardevole, ed è pure la più frequentata dai navigatori che risalgono questo gran fiume. Fra i luoghi situati sul Zambezo nomineremo Zumbo, Chicora, Tete, Sena e Quilimanè.

Il Lorsta (Luffee), il Metta-tra-tra e l'Ottavoo (Wholundo), sono tre grandi flumi, di cui non si conoscono che le foci e che si versano nell'Oceano-ludiano, al settimo parallelo australe, vicino all'Isola Zanizbar. Si crede che abbiano un corso assali ungo, massime il Loffih, Sembra che questo sia lo stesso che la corrente la quale, secondo Douville, esce dal lago Kouffoua. Il Loffih sembra pure bagni il pasee del Dongi, i quali dicesi abbiano corrispondenae commerciali coi Momba o Mombaza. Il Casati o Casati, il quale stimasi che traversi una parte del territorio del Cassangi, potrobbe per ora

riguardarsi come un affluente del Loffih.

Il QUILIMANCY. Si conosce finora solo una picciola parte del suo corso nei dintorni di Melinda, Malte-Brun, Bruè ed altri dotti geografi pensano che sia 16 forse lo stesso che lo Zem (Zebec), il quale discende dall'allo acrocoro del regno di Narca, e traversa quello di Gingiro o Zendero; stimasi che questo fluet, dopo bagnati i vasti paesi che percerrono lo orde erranti dei feroci Galla, vada a metter foce nell'Oceano sotto il nome di Quilimaney presso Melinda.

Divisione. La grande regione di cui ora siamo per parlare, anzichò descriveria, è un nuovo esempio dello stato assai imperfetto in che trovasi la geografia di questa parte del mondo. Per maneanza di documenti soddi-sfacenti, per cui si possano determinare divisioni distinte fisiche o politiche, und divideremo per ora tutti i paesi che essa comprende in due sezioni, che nomineremo Pantri Continenta e Pantri Instranze. Obbligati ad escludere da questo Compendio tutto ciò che è troppo dubbio o puramente ipotetico, nulla abbiamo a dire intorno alla più parte dell'interno di questa regione, tramen il poco che diremo, seguitando gli autori Portogliesi, intorno al pretesso impero del Monomotopa. Suddivideremo tutta la parte maritima che stendesi dalla baja di Sofala, sul canale di Mozambio, fino a Zeylah sul golfo d'Aden, in parcechie coste, seguitando in ciù il costume di tutti geografi che ci precedettero, e ritenendo nelle nostre descrizioni i nomi, eoi quali da lungo tempo tutti questi paese sono conseciuti.

PARTE CONTINENTALE

Noi proponiamo per questa sezione le due grandi divisioni seguenti, che nomineremo, secondo la loro posizione. Parte Interiore e Parte Marillima.

La PARTE INTERIORE. Fra i moltissimi paesi che essa comprende, nomineremo solo i seguenti, incominciando da alcuni di quelli che componevano un tempo l'impero del Monomorara. Questo vasto stato provò la sorte dell'impero d'Abissinia. I Maravi, i Cazembi, i Meropua e i Bororos sono i principali popoli che si divisero le sue spoglie. I Maravi che vedemmo appartenere alla famiglia Monomotapa, ne posseggono la parte più Importante; Changamera, il più potente dei loro capi, s'impadroni da parecchi anni di quasi tutto il Botonga e dell'Abutua, e avendo preso il titolo di quiteve, è riguardato dai suoi come successore degl'imperatori del Monomotana: fummo assicurati a Lisbona che verso il principio del secolo, esso risiedeva a Zimbaoé, antica capitale dell'impero. I Cazembi e i Meropua vengono appresso ai Maravi per la potenza, ma son men conosciuti : i Movizia, popolo si ragguardevole per l'attività nel commercio sono tributarii ai Cazembi. I Bororos, che occupano il paese tra gli stabilimenti portoghesi di Sena e di Tete, sono piuttosto avanzati nell'incivilimento e pare che posseggano vasti territorii. I Monga, che dimorano nei dintorni di Sena, non furono mai soggetti al quiteve ne agl'imperatori del Monomotapa. Non sappiamo a chi appatenga oggidl il Paese di Matuca, ove trovasi il cantone o la provincia di Manica, sì rinomata nel xvi secolo per la gran quantità d'oro che se ne ricavava. Le notizie che abbiam potuto procurarci durante la nostra dimora a Lisbona sono sl contraddicenti, che ci lasciano ancora nell'incertezza; ci sembra però probabile che questo considerabile paese faccia parte del regno fondato da Changamera. Prima di lasciare questa regione avvertiremo che sulla montagna di Foura, presso Massapa, si osservano tuttavia pietre da taglio, che un temp o erano collocate le une sonra le altre con molto artifizio, benchè senza verun cemento. Questa particolarità è tanto più straordinaria e degna di attenzione, per quanto in codesta parte dell' Affrica anche le abitazioni de' sovrant non

sono costruite che di legnamo e ricoperte di paglia.

Non si conosce il Braco na Gistano (Zerudero), situnto a ostro della Abissinia e traversato dallo Zebi, se non per l'antica relaziono del gesulta Anton Fernandez che lo visitò nel 1613. Se esiste ancora, esso è uno degli stati, in cui il gorerno offer tutti gli rorto del dispositomo più atroce, conglunti con le pratiche supersitiose più assurde ed inumane. Quando qued despota vuole acquistare qualette prezioso obbietto recato da mercatanti stranieri, dà loro in esmbo il numero di schiavi che desiderano, facendo togliere per forta dalle casa indicate di sul sul contro del contro del suo prederita del contro del contro del contro del suo prederita del contro del co

Horsmorn, o Arran, picciol regno umo meltano, di cui la città di Hourrour è la capitale, Esso è un nucleo del Lamoso regno nominalo Ara, dial'ortochesi. Fin dal principio del var secolo stendeva la sua dominazione sul regno di Adaiel, il cui capo luogo era Zeyla, e su tutta la costa da questa città fino al capo Guardafui. Nel xui secolo la sua capitale era Auga-Curiel, nominata pure Abzia. Noi avercifireno che questo stato fino sasi importanto a quel tempo quanto al commercio ed alla guerra; e si rissinse principalmento pel suo odio finazio contro i cristiani, e specialmente contro gil Absisni, I esto.

territorio devastò orribilmente con le suo frequenti invasioni.

Abbiamo già nominati nell' etnografia gli altri popoli più notabili cho vivono in questa regione così poco conosciuta.

La PARTE MARITTIMA polrebbo essere suddivisa al modo seguente :

AFFRICA ORIENTALE PORTOGIIESE, Comprendendovi la costa di Sofala, che abbiam veduto appartenero geograficamente alla Regione dell'Affrica Australe, questa vasta contrada stendesi dalla baja di Lagoa fino al capo Delga lo; essa è conosciuta comunemente sotto i nomi di Costa di Sofala e Costa di Mozambico. Questa parte della monarchia Portogliese è divisa in sette governi o capitanerie subalterne: sono esse vasti territorii, poclaissimi popolati e situati lungo la costa. Il governo di Sana stendesi molto verso il ponente nel cessato impero di Monomotana, ove i Portoghesi posseggono alcuni forti e stazioni. Mozambico , situata sull'isola di tal nome, piecola città, non mal fabbricata, con un porto ed una cittadella, è sede del governatore generalo di questa parte dell'Affrica, e di un voscovo. La sua aria insalubre indusse gli abitanti a fabbricare in fondo della baja il piacevolo e vasto borgo di Mesuril, oggidi più popolato di Mozambico; vi si distingue sopratutto il palazzo del governatore. Sembra che la popolazione permanento di Mozambico, compresavi quella di Mesuril, sia 10,000 abit. Vuolsi aggiangere che questa città sembra essere la piazza più mercantile di tutta la Costa Orientale, ed è ancora uno do principali mercati per l'abbominevole commercio degli schiavi. Gli altri luoghi più importanti di questa parte dell'Affrica Porghese sono: il presidio di Lorenzo Marouez, meschino stabilimento che appartiene geograficamente alla Regione dell'Affrica Australo, ma che noi nominlamo qui solamente per ragiono della sua posizione meridionalo, e della sua vicinanza alla superba baja di Lagoa, su cui gli Inglesi ebbero teste il disegno di fondare una colonia. Giusta recenti notizie, questo meschino stabilimento portoghese fu intigramento distrutto dai Cafri. Sofata, presso la

foce del Sofala; essa è una riunione al capanne divise da un picciol forte, che certi geografia onorano del titolo di città ricca, industre e mercanille. So-fala era un tempo capitale d'un regno rinomato pel molto oro che se ne ricavava. Terra, sulla risa destra dello Zambero, piccola città, con un piccio forte, capo-luogo di Sexat con un picciol forto, e le stazioni di Zexavo e di Marca, Qrutavaxi, piccola città e porto, alla foce principale dello Zambero, importante pel di commercio della contra della contra di contra

COSTA DI ZANGUEBAR. Questa è la parte men conosciuta, e sicnosci dal capo Delgado fion alla Punta-Bassa, ove, sociono Brub, comincia ta costa di Ajan. Avveniremo che il capo Delgado, estremità meridionale di questa costa, è uno del punti pià notabili della geografia antica, perchè sembra corrispondere al Prasum Promontorium, fino a cul Larenaudière ed altri dotti geografia di accordano a stendere i confini delle cognizioni geografiche degli antichi a ostro dell'equatore. Quasi tutte le divisioni politiche di questa costa non sono conosciute se non per antichissime relazioni; sembra che costa divisa fra più capi indipendenti, dei quuti la maggior parte sono Arabi. Eco gil stati che se ne reputano i più importanti:

Il Regno di Quiloa, retto da un re negro sotto la tutela di un visir moro cho è il vero sovrano, e che sembra essere per lo meno vassallo del gorernatore di Zanzibar, isola appartenente all'Affrica Araba. Quroa, piccola città, situata sur un'isoletta alla foce del Coavo e di un'altra riviera meno notabile, nè la caoialete il suo commercio è assai seaduto da alcuni anni lu nua.

Il Regno di Mombaza, che sembra ora ridotto all'isola di tal nome. Esso è retto da un principe arabo. Cl'inglesi, dopo aver occupati risola Mombaza per due anni, a fino di proteggere i loro sudditi indiaul dalle vessazioni eserciates sorr'esia dal vecchio sectic che la governava, la sgombraron nel 1827. Momaza, sull'isola di tal nome, con un castello assal deteriorato fabbricatori dal Portophesi, n'è la capitale. Nei tre anni che în occupata dagl' Inglesi, il suo magnifico porto fu migliorato per la costruzione di un lucogo d'imbaroper lo securi di un pozzo. per lo stabilimento di un contiere. Mombaza con castante la guerra che chibe a sosticare contro l'imam di Maspidamenta, non ostante la guerra che chibe a sosticare contro l'imam di Maspidamenta, che la responsazione.

Possessioni presenti dall'imam di Mascata. I principali paesi che spettano a questo sortano, sono: Parta e Luo, piccole citilà, poste sul continente. Le Isole Zaszaso e Pasas. fertili cd importanti per la loro situazione, e per le loro produzioni. Zanzibor e capitale dell'isolo di questo nome. è divenuta da alcani anni una città ricca o mercantile, e pare abbia già più di 10,000 abianti.

Il Regno di Melinda, situato alla foce del gran finme Quilimancy, sembra essere prescutemente diviso fra molti piccioli capi. Melinda, che tutti i geografi continuano a descrivere nel florido stato in cui era al tempo del dominio portoghese su quelle coste, non è più oggidi che una trista solitudine.

Il Regno di Magadoxo (Makadjou). Questo stato stendesi sulla parte meridionale della costa d'Ajan. Magaoxo, città che sembra sia piuttosto grande e ben fabbricata, è la residenza del re; essa fa un notabile commercio coi paesi circonvicini.

COSTA D'AJAN. Essa comprende la parte della Costa Orientale, che sten-

desì da quella del Zanguebar fino al capo d'Orfui. Si potrebbe compararla alla Cimbehasia, tanto sembra arida e deserta.

COSTA DEI SOMAULI, che sarebbe meglio nominare PAESI DEI SOMA U-LI (Somoli), perchè sotto questo nome si comprenderebbe tutta quella parte dell'Affrica che pare sia abitata quasi interamente da tribù di Somauli sparse dal Magadoxo e dalla eosta di Ajan fino a quella che con l'Arabia e l'Abissinia forma il colfo di Aden. I Somauli sono dediti al commercio ed alla navigazione; molti si stanziarono presso Moka in Arabia e ad Arena nel Danakil, per eseguire niù facilmente le loro imprese mercantili. Secondo Ricazi, il quale traversò testè una parte del loro paese, questo popolo pastore è pure notabile per la bellà delle sue fattezze, per la sua destrezza a vivere in pace co'feroci vicini, anche coi Galla, e pel bizzarro costume di tingersi i capelli di giallo con calcina, o di arricciarli in ciocche per imitare le lane delle loro pecore, la coda delle quali è carnosa e d'una grossezza enorme. Bennena (Barbora), piceola città , con un porto , è la principale piazza marittima di questa parte dell'Affrica. Secondo lord Valentia, vi si tiene una flera che comineia nel dicembre e finisce nell'aprile. Carovane ragguardevoli arrivano a questa eittà, e vi recano gomma arabica, mirra e incenso che vengono dai dintorni del capo Gardafui. Il sovrano di Hanim, che risicde a 20 giornate di cammino a ponente di Berhera, vi manda oro e avorio. Altri principi dell'interno del paese vi fanno condurre burro strutto, molti schiavi, caminelli, cavalli, muli e asini. Sono i Somauli medesimi che trasportano questi obbietti in Arabia e sulla costa d'Abissinia, perche non soffrono che le navi arabe entrino nei loro porti. Viene appresso Zeyla, situata sur un'isoletta; essa ha un porto assai frequentato, e il suo commercio, benchè meno esteso di quello di Berbera, è ancora alquanto importante. Essa rimane quasi deserta nella stagione de grandi calori, pe' moscherini ehe, secondo Rienzi, non laseiano aleun rinoso agli abitanti.

PARTE INSULARE

Noi proponiamo si debba suddividere questa sezione in due parti assai disuguali: l'arcipelago di Madagastar, così nominato per la grande isola, che ne occupa il centro, e lo isole sparse lungo la Costa Orientale. Qui descriveremo solo l'isola di Madagastar e il gruppo delle Comore, riserbando la descritione delle altre pel capitolo susseguente.

Nell'ARCIPELAGO DI MADAGASCAR descriveremo le isole seguenti :

ISOLA DI MADAGASCAR. Fino al principio del xix secolo questa grando isola era divisa fra gran numero di tribù indipendenti; ma da alcuni anni in qua essa è ripartita i negualmente fra il regno di Madagascar, che ne possiede la più parte, e parecchi capi che dominano sopra il rimanente,

Il Regno di Madagascar è una creazione politica del giorna inostiri. Il giovine Radama, capo degli Ora, riusci nel corso di pochi anni a sottomettere la maggiore e la miglior parte dell' isola, I capi di Bombetoc, dei Seclavi, degli Antavri (Antavaris), del Betimbasra (Bestimessaras), dei Betaniment lungo le coste, e quelli dell' interno di Madagascar diveneror soso i vassalli. Degno emulo di Molammer-la Vy teerch di Egitto di Tametamaha a Sanda-Degno emulo di Molammer-la Vy teerch di Egitto di Tametamaha a Sandata di Capitali di Capit capitale e mandò all'isola Maurizia, a Londra e a Parigi alcuni de' suoi sudditi perchè vi imparassero le nostre scienze e le arti. Pochi anni gli bastarono per creare un esercito, col quale disegnava di assoggettarsi tutta l'isola. I suoi generali e gli altri capi superiori hanno cavalli fatti venire da fuori; egli istitul pure un corpo d'artiglieria. Le sue truppe sono in gran parte armate di fucili , esercitate all'europea e soggette alla niù severa disciplina. Se ne fa ascendere il numeru a trenta mila uomini; benchè esagerato, questo numero non è molto lontano dal vero; e si potrebbe, senza tema di esagerazione, far ascendere fino a cinquanta mila il numero totale delle sue forze, comprendendovi i soldati armati di lance e zagaglic. Il governatore inglese dell'Isola di Francia si era obbligato a pagargli ogni anno 40,000 piastre, cioè 200,000 franchi, perchè abolisse la tratta degli schiavi. Questo giovine conquistatore era presso a veder coronati di felice esito i suoi vasti disegni, quando una nuova Clitennestra, la regina Ranavala-Manjoka, lo fece morire avvelenato il 27 luglio 1828. Questa malvagia donna gli succedette a danno de' più prossimi parenti di Radama, che essa fece uccidere, per abbandonarsi niù facilmente al suo infame complice, giovine Affricano di rara bellezza. Già i Malgachi di Bombetoc (Bambatouka?) e gli arabi stanziati fra loro, presero le armi contro essa. Il loro esempio sarà probabilmente imitato da altri popoli, nemici naturali degli Ova, e il grande regno fondato dal valore e dalla politica di Radama, è minacciato di un compiuto disfacimento. Questa considerazione ci induce a descrivere i luoghi più notabili dell'isola, indicando i territorii de priucipali popoli di cui si componeva il regno di Madagascar al tempo della morte di quel principe.

Il Paese degli Ova è il nucleo del regno; comprende tutto l'interno dell'isola tra il 16° e il 19° parallelo in circa. Esso è un acrocoro assai ben popolato; i suoi abitanti sono i più industri de popoli Madecassi; e sono debitori a Radama dell'essere oggidl la più potente nazione di tutta l'isola e il popolo dominante del regno di Madagascar. Nel mezzo di quell'alta pianura sorge Ta-NANARIVA (Tananearrivou o Ermine), capitale del regno e residenza ordinaria di Radama al tempo della sua morte. Essa è una riunione di piccioli borghi; le meschine case che li compongono sono sparse sotto gli alberi e formano mille paesetti varii e deliziosi. Le gigantesche proporzioni de'vegetabili, dice Fenimichel, offrono un singolare contrapposto con la trista esilità nelle umane abitazioni, che non attirano punto l'attenzione del viaggiatore, se non appunto per la novità. Radama, che aveva gusto per le costrazioni durevoli, e cho a proporzione do suoi mezzi di esceuzione in ogni genere, mostrò in questo altrettanto genio a Madagascar, quanto Pietro I in Russia, Radama fece costruire a Tananariva un tempio a Jankar; le muraglie e le volte sono lavori di un muratore che egli avea prima fatto venire dall'Isola di Francia. L'interno di questo edifizio è quasi vuoto; una specie di altare vi comparisce nel fondo; vi si ardono profumi a onore del buon genio. Sovr'una delle muraglie si rappresentò in una pittura a fresco, informe e grossolana, ma originale, Jankar, il buon genio, lottante contro Agatich, il cattivo genio, Il palazzo di Tranouvala e quello di Bessakane più vasto del primo, come pure il magnifico mausoleo di Radama, sono gli altri edifizii più notabili ; essi furono costruiti, secondo le regole dell'architettura europea, dallo stesso artefice francese che fabbricò il tempio di Jankar; gli appartamenti di questi palazzi sono ornati con lusso ed eleganza. Vuolsi citare parimente il collegio fondato dai missionarii inglesi Jones e Griffiths, dal quale uscirono molti maestri, che Radama distribul nelle principali città dei suoi stati, per diffondervi l'istruzione; vi s'insegna l'aritmetica, la geografia, le lingue malgaca, inglese, ecc. Vi sono altro scuole inferiori e scuole particolari per le donzelle, ove s'insegna loro a cucire, leggere e scrivere. I missionanii vi stabilirono pure testè un torchio tipografico per istamparvi una traduzione della Bibbia in lingua madecassa; qualtro dei nativi sono già ben versati nelle cognizioni tipograficho, per saper ben comporre i caralteri, due altri danno moto at torchio. Dicesi che Tananariva contenga 50,000 abitanti, compresivi quelli

dei borghi che sono riputati parte di essa.

Gli altri territorii più importanti lungo le coste, girando dal capo Sant'Andrea, sulla costa occidentale, fino al Paese d'Anossy nella parte meridionale dell'Isola, ei pajono essere i seguenti: il Paeso dei Seclavi, la più parte del quale fu governata per lungo tempo da una regina potente che risiedeva a BONBETOC, città mercantile, con un porto assai frequentato dai popoli delle coste di Mozambico e di Zanguebar; il capo che le succedette ha già scosso il giogo degli Ova; in questo medesimo paese, ma più a tramontana, trovasi : Morzangaya , città ben ordigata , a cui si attribuiscono 30.000 abitanti; essa è la più mercantile di tutta la costa occidentale, e il suo porto è frequentato dallo stessi nazioni cho visitano quello di Bombetoe; gli arabi compongono una parte assai notabile della sua popolazione. Egli è puro sul territorio di questo popolo che pare si trovi il bel porto di Louquez, ove, secondo recenti notizie, un territorio di 100 miglia quadrate fu ceduto testè agli Inglesi per fondaryl uno stabilimento. Il Paese degli Antavari, che stendesi lungo la costa orientale e ad ostro del porto di Louquez, fino ai confini del paese dei Betimsara; la sua parte settentrionale sola appartiene al regno di Madagaseat ; vi si trova la baja Woenen, ove i Francesi e le altre nazioni fanno la tratta del riso e massime di carni salate; la parte meridionale serba ancora la sua indipendenza; vi si vede la superba baja Antongia col porto Choisent, ove i Francesi ebbero uno stabilimento; Tixtingua (Teinting), un tempo residenza di Tsiphana, antico capo assai vecchio, e avo del giovine Mand-Tsara, che fu allevato in Francia, e che regna sul territorio di Ponteà Larrée, Dirimpetto vi è lo stabilimento franceso dell'isola di Santa-Maria col forte San Luigi. Questi duo principi madecassi possono riguardarsi come vassalli, o almeno come alleati alla Francia. Tintingua fu presa e occupata dalle truppe francesi nel 1829, e poscia evacuata. Il Paese dei Betimsara (Bestimessaras), che stendesi dal territorio di Pointe-a-Larrée fino a quello di Tamalaya, Fourpoixte può essere riputata come capo-luogo; essa è una piccola città mercantile. Il Pacse dei Betanimeni, che è il più popolato e il più fertile di tutti i territorii dell'isola, abbraccia tutta la costa dai confini dei Belimasara fin verso il porto Manourou, alla foce del Tantamano. TANA-TAVA, era teste la residenza del capo o re Giovanni Renato, mulatto franceso originario dell'Isola di Francia, e vassallo del regno di Madagascar; esso regnava pure come tutore del suo nipote il giovine Berora, sul territorio di Yvondrou, situato a ostro di quello di Tamatava; Berora, che allevato a Parigi nel pensionato di Morin , è l'erede di quei due piccoli regni. Tamatava sembra essere oggidi la piazza mercantile di tutta l'isola; essa era pure il suo più gran mereato di schiavi, prima che Radama ne avesse severamente proibita la tratta. Nella parte della città nominata la Batteria, che le serve nel tempo stesso di difesa, trovansi pareechi edifizii isolati, de'quali il più grande era l'abitazione di Ratafe, cognato di Radama, e governatore del forte di Tamalava ed era pure residenza ordinaria di questo principe quan lo soggiornava in questa città. Gli appartamenti, benchè non vasti ne degni d'un sovrano, sono però puliti e comodi, e la sala di ricevimento è decorata con lusso. Aggiungeremo col de Fontmiebel, che Tamatava, presa dai Francesi nel 1829, è il punto più importante dell' isola, per la sicurezza della sua rada, per la poca spesa ebe bisognerebbe per metterla in istato da far buona difesa e per la felice natura del suolo, su cui si possono facilmente poggiare le fondamenta di formidabili fortificazioni. Il Paese degli Antacimi, a ostro

di quello dei Belanimeni: vi si trovano Mananzari e Malatare, porti mercantili, ove si stanziarono, nou ha guari, negozianti francesi per le compre del riso. Anexorante era riputata, alcuni anni sono, il più gran villaggio di Inita l'isola.

Fra i paesi che sembrano affalto indipendenti dal regno di Madagascar, nominermo i seguenti: Il Paese d'Anossy, dviso fra parecchi picculi capi, nel quale trovansi il rouvo di Sava Leca e le ruine del rosto Berriao, ore i Francesi fondarono i loro primi stabilimenti in questi 'stala, e dore fanno ancora il commercio. Rabè-Fognian, capo dell'Anossy proprio, Rasva, figliuola del vecchi Romalifois, morto non la guari, e Bedouk, capo dei montanari, pare cho siano i principali principi di questa parte del Madagascar; essi resistettero a tutti a potenza di Radama, e sono amici del Francest. Tutta la costa a libeccio, che stendesi dal capo Santa Maria fino al capo Sant'Andrea, è proe conosciuta quanto alle sue divisioni politiche: Giessi che i suoi abitanti sieno inospitati, crudeli e poco inclinati al commercio, almeno con gil Europei.

GRUPPO DELLE ISOLE COMORE. Questo pleciol gruppo, situato all'entrala settlentrionale dei canale di Mozambico, comprende le loslo Comora, Anjouan (Johanna), Mayotta e Mehilla. State un tempo assai popolate e Boride, queste isole sono da qualcho tempo rovinate e quasi deserte per le devastazioni falteri ogni anno dal Seciavi, dagli Antavari, dai Bedimsara e dai Betaniment, popoli martitimi dell'Isola di Madagascar, questi crudeli pirali ne rapirono gran numero d'abitanti per venderil come schiavi. Il gruppo Comore sembra presentemente diviso fire qualtor capp pincipali. Anjouan, per la companio della companio della companio della considerata della companio della companio della companio della considerata della companio della companio della companio della considerata della companio della considera della conside

POSSESSIONI DELLE POTENZE STRANIERE

Le possessioni de'potentati stranieri in Affrica non compongono una regione geografica, ma parecchie divisioni politiche assai disuguali fra loro e smembrate. Molti degli stabilimenti che appartengono agli Europei, massime quelli della costa della Guinea, perdettero molto della loro importanza, dacchè la tratta de'Negri è proibita. Si tratta pure in Inghilterra di doverli abbandonare quasi tutti. Noi riuniremo sotto i nomi di Affrica Ottomana, di Affrica Portoghese, di Affrica Inglese, di Affrica Francese, ecc. tutto ciò che l'Impero Ottomano, il Portogallo, l'Inghilterra, la Francia ecc. posseggono in questa parte del mondo.

AFFRICA OTTOMANA

Vedi la tavola di tutti i paesi soggetti al vicerè di Egitto, e la descrizione delle contrade che ne dipendono nella regione del Nilo; il loro complesso è ciò che noi diciamo Affrica Ottomana vassalla. Noi proponiamo di nominare Affrica Ottomana soggetta la già reggenza di Tripoli, la quale è stata incorporata all'impero Ottomano. Vedine la descrizione.

AFFRICA PORTOGHESE

La monarchia Portoghese è il secondo potentato stranjero per l'estensione e pel numero degli abitanti delle sue possessioni in questa parte del mondo. Esse compongono i cinque governi seguenti, indipendenti gli uni dagli altri e assai disuguali per superficie e popolazione.

Il Governo di Madera. Esso non comprende che il gruppo di Madera, situato nell' Oceano-Atlantico, Comprende l'isola di Madera, che è di gran lunga la più grande, e rinomata pel suo vino: la picciola isola di Porto-Santo ed altre isolette anche meno importanti e quasi tutte deserte. Funchar, nell' isola di Madera, città di assai gradevole situazione in sulla costa meridionale, a piè d'alte montagne e difesa da molti forti. Essa è residenza del governatore e dl un vescovo : le si attribuiscono 20,000 abitanti, molti de quali fanno un esteso commercio. Per mala sorte Funchal non ha porto, e la sua rada non è tale da potervi stanziare nell'inverno.

Il Governo del Capo-Verde. Questo è composto di due parti distinte: l'arcipelago del Capo · Verde, situato nell'Oceano · Atlantico, e la Parte Continentale. L'arcipelago del Capo Verde si compone di 10 isole principali, che sono: San Thiago, che è la più grande; VILLA DI PRAVA con 1,200 abit., ed una rada,

è la residenza del governatore generale dell'arcipelago e delle possessioni nella Senegambia; il vescovo risiede a Ribera Grande, meschina terra che non ha gueri più di 200 abitanti. S. Antao è l'Isola più popolata di tutto l'arcinelago, ed è ragguardevole pure pel suo alto picco : VILLA DI NOSSA-SE-

NROLL-DO-ROSAND, CON circa 6,000 abil., n° è il capo-longo. Pogo, notabile pel suo vulcano; essa è la terra isola per popolazione. San Nicolao è assai spopolata; Annale Barra, con un porto e 3,000 abil., n° è capo-luogo. Le altre isole principali sono: Boa-Vista e Mato, importanti per le loro saline: e San Vincente (San-Vincente), notabile pel suo bel porto. Sato Set con ricche saline, e Santa-Luzia, sono deserte; Brava (San Giovanni) nulla ha di notabile.

La Parte Continentale non comprende che le picciole piazze o stazioni di Cacheu, Bissao (Bissago), Zinghicor (Zinghichor), Partime Geba lunghesso il lago della Casamanza, il Geba e il Rio-Grande nella Rigirizia-Occidentale (Senegambia). Cacusu, sul San Domingo, piccola città, con un forte, un porto e 500 abilianti, è la residenza del coverantore di tutta cuelle stazioni e il

luogo più importante.

Il Govasso in Say-Tioniè e no Pasicire. Questa provincia comprende solo le die siole di tal nome, situate nel golfo di Guinea e nel gruppo delle isole Fernando-Po, ed-Annobon. San Thome, che sembra la più grande di tutto li gruppo, è pure notabile pel suo piece elevato. San Taosié (Panosan), città di circa 3,000 abili., è residenza del governatore. L'isola do Principe (del Principe) è assa più pieciola (San Arano, con circa 1,000 abilanti e du norto, n'è capo-luogo; ed era non ha gran tempo il convegno ordinario delle navi strainere.

Il GOVERNO D' ANGOLA comprende gran parte del Congo nella Nigrizia.
Il GOVERNO DI MOZAMBICO comprende una parte potabile della Regione del-

l' Affrica-Orientale.

Aggiungeremo che il governo portoghese non ha ancora rinunziati i diritti che pretende di avere sopra i territorii di Cabinda e Malemba nel Congo, e che i Portoghesi posseggono ancora una stazione a Widah nel regno di Dahomey.

AFFRICA INGLESE

Tulle le possessioni degl'Inglesi in questa parte del mondo possono essere ripartite nelle tre grandi divisioni seguenti che dicesi per fermo corrisposdano alle loro divisioni amministrative presenti.

STABILIBENTI NELLA NIGRIZIA E SULLE ISOLE DELL'OCEANO-ATLANTICO. Questa divisione comprende le Colonie della Senegambia, ove trovasi Bathurst, sull'Isola Santa Maria, alla foce della Gambia, piccola città, ove si fa il più gran commercio della Gambia; i posti o banchi di Vingicain, Jonkakonda e Piac-

nia ne dipendono.

"Sinchitimenti di Sierra-Leone (Nigritia o Guinea-Occidentale). VI si trova la colonia di Sierra-Leone, fondata nel 1873 per lo sopon filantropico di sopprimere la tratta dei negri o propagare nell' Africa l'incivilimento per mezzo di Africani liberi. Le più recenti relazioni dimostrarono quanto Talsa fosse la creduta prosperità di questa colonia, che il suo clima mortifero fece giustamente nominare carrazio rispieto. Dal tempo della sun fondazione fino al 1826 essa distrusse quasi metà delle persone che il si sono stanziate. La provac che si fece dell' istrusione e del lavoro sopra i negri liberi non corrispose a tutto quel buon estito che se ne sperava. Egli è ora manifesto che questo stabilimento, il quale costò al l'Inghittera quast 400 milioni di fran-



menti introdotti nell'amministrazione dai celebre viaggiatore colonnello Denbam, che ne fu governatore e vi morl come i suoi predecessori, altri grandi miglioramenti vi succedettero, e pare che questa colonia si vada avanzando verso uno stato florido, che può essere importantissimo per lo incivilimento dell' interno dell' Affrica e de' paesi lungo la costa che la circondano. Converrebbe però tralasciare affatto di mandarvi soldati e coioni bianchi; perocchè il ciima è per siffatto modo fuuesto alia razza bianca. mentre pare sia favorevole ai negri, che un soggiorno di alcuni mesi in quello stabilimento equivaie, per gii Europei, ad una sentenza di morie. Freetown, sulla riva meridionale della Sierra-Leone, piccola città, hen fabbricata, con un porto, e 4,400 abitanti. Essa possiede cinque scuole, un teatro, bei quartieri ed è la residenza del governatore generale, la chi autorità si estende sopra tutti gli stabilimenti della Senegambia e della Guinea-Occidentale. Fin dai 1817 vi si pubblica un giornale politico. Regenstown è l'altra città più importante. Vengono appresso Glocester, Wellington, Kingstown ed altri grossi viliaggi, che vanno ogni di crescendo in popolazione e in bellezza.

Gli Stabilimenti della Costa d' Oro e della Costa degli Schiavi (Nigrizia o Guinea Orientale). Tutti questi stabilimenti, tranne un solo, sono situati neila narte marittima dell'impero di Achanti, e non consistono quasi tutti che in forti di pochissimo momento situati presso a città, di cui quasi tutti prendono il nome. Noi li menzioniamo secondo i' ordine della loro posizione da ponente a levante con indicare i varii regni in cui sono posti. Essi sono: il forte di Apollonia e quello di Amanuhea , regno di Amanabea ; il forte presso Dixove e il banco a Suconda, nel regno di Ahanta; il forte abbandonato di Commenda; ii Capo-Corso (Cape-Coast); Animaboe, che è il miglior forte posseduto dagl'Ingiesi su questa costa; Cormantin; il forte di Tantumquerry e il forte di Winebah o Simpah, nella repubblica di Fantia; il forte Giacomo (James), nei regno d'Accra o Incran, e ii forte William, a Whydab o Juda nel regno di Dahomey. Il Capo Corso con la città di tal nome è residenza del governatore generale, la cui giurisdizione stendesi sopra tutti gii stabilimenti della Guinea; le si attribuiscono 8.000 abitanti. Capo-Corso fa pure un commercio importante: vi si fondarono scuole ne'negri, come pure ad Animaboe; si fa di 4.000 abitanti la nonolazione di quest' ultima.

Gli Stabilimenti nelle Isole dell' Atlantico. Queste colonie sono ancora assai poco ragguardevoli, perchè fondate solo da pochi anni. Una delle più importanti è quella di Fernando-Po, fondata nel 1828 nell'isola di tal nome, ai fondo dei golfo di Guinea. La continuazione dei compendio di Malte-Brun la collocava ancora nel 1834 fra le colonie spagnuole, avvegnacchè sia dail'anno 1828 gl'Inglesi ne abbiano preso possesso, e vi siano stanziati. Il forte Chiarenza, che gl' Ingiesi vi costruirono pur dianzi sopra un territorio comperato dagli Indigeni in quest' isola, ha già quasi 1,000 abitanti e parecchie abitazioni destinate agli agenti della società affricana di Sierra-Leone, stabilimento che si vuole abbandonare. La fertilità dell' isola, le sue magnifiche foreste, la posizione importante rispetto alle faccende militari ed alle mercantili e la salubrità che a torto si attribuiva ai suo clima, resero per un pajo d'anni Fernando-Po il centro deile forze britanniche ne' paraggi della Nigrizia e deposito dei commercio inglese coil' interno dell' Affrica. La marineria inglese vi ba già stabilito il centro delle sue crociere per impedire la tratta dei negri; se non che la grande mortalità alla quale vanno soggetti gli Europei che vi dimorano, i'ha già privata in parte di si fatti vantaggi. Trattasi ora di abbandonaria, o aimeno che sia di lasciarvi soltanto un piccolo stabilimento ed una piccola crociera, per vegliare le navi che fanno ancora il traffico degli schiavi. L'isola Ascensione, dianzi deserta, e da poco tempo in

qua occupata da una stazione di soldati inglesi con le loro famiglie ed alcuni negri; codesta rupe arida e vulcanica, per la stazione, per l'ancoraggio dei vascelli inglesi che incrociano nell'Atlantico, e pe' recenti suoi stabilimenti, è divenuta di gran momento. L'isola di Sant'Elena, altra piccola roccia perduta in mezzo all' immensità dell' Oceano, ma a' nostri tempi divenuta si celebre per la dimora e per la morte di Napoleone; essa appartiene alla Compagnia Inglese delle Indie Orientali, ed è uno de punti più importanti dello impero Britannico pe'vantaggi che offre la sua posizione per istabilirvi croclere, e per le fortificazioni che la fecero appellare la Gibilierra dei mari dell'Indie, Noi nomineremo per la loro celebrità: James Walley, piccolo borgo, ben fabbricato, con uno spedate militare ed un orto botanico; esso è residenza del governatore; e Longwood, sur un angusto acrocoro, non lungi dal luogo, ove sotto alcune pietre a cul fan velo grandi salici, sono state le ceneri di Napoleone. « La casa di Bonaparte, dice un viaggiatore recente, è oggidi deteriorata e va rovinando; le stanze del pian terreno sono convertite in scuderie, e la camera in cni quegli spirò l'ultimo fiato serve a tenervi la paglia; un sozzo palafreniere chinese domina da padrone in quella famosa dimora ». L'isola Tristan d' Acunha, la più grande del gruppo di questo nome, è notabile per l'alto suo picco. Da 13 anni in qua gl' Inglesi vi si stabillrono; la sua posizione, la salubrità del clima, e il suo porto la renderebbero un punto importante pe' navigatori che vanno in Austria (Nuova-Olanda), se avesse un porto.

STABILINENTI NELL' AFFRICA-AUSTRALE. Vedi l' Affrica Australe Inglese. STABILIMENTI SULLE ISOLE DELL' OCEANO-INDIANO. Queste colonie, cedute nel 1814 dalla Francia all'Inghilterra, comprendono l'importante isola Maurizio e gran numero d'isolette comprese geograficamente nell'arcipelago di Madagascar. L'isola Maurizio ossia di Francia è di gran lunga la più grande; vi si trova Porto-Luigi (Port-Louis) detto pure Port Nord Ouest. Questa piccola città, ben fabbricata, con un porto, è residenza del governator generale di tutti gli stabilimenti inglesi nell' Oceano-Indiano. Vi si pubblicano due giornali, e ci vien detto per fermo che essa contenga 20.000 abitanti col suo prossimo circondario. Lungi alcune miglia trovasi il celebre giardino dello Stato, ove floriscono le ricchezze botaniche di tutto l'Oriente, Fra le dipendenze più importanti dell' isola Maurizio nomineremo: l' isola Rodriquez. che ha solo 123 abitanti, ma un buon porto; Diego-Gargia, isoletta popolata di 275 abitanti, Agalega, altra isoletta con 199 abitanti, il gruppo delle isole Seisselle (Seychelles), composto di 30 isolette, di cui quelle di Mahè e di Prastin sono le più grandi: il gruppo delle isole Amiranti, composto di 11 isolette, disabitate e frequentate solo nella stagione della pesca delle tartarugbe da piccol numero di abitanti delle Seisselle. Da alcuni annì in qua pare che gl' Inglesi posseggano il bel porto di Louquez nel Paese dei Seclavi nell'isola di Madagascar. Vuolsi aggiugnere che la Compagnia-Inglese delle Indie Orientali fece testè occupare da un picciol presidio l'isola di Socotora, per avere una stazione dove ancorare sicura e comoda pei pachebotti a vapore messi di fresco in opera tra Calcutta e Suez. Socotora è la più estesa delle isole affricane nell' Oceano-Indiano, dopo quella di Madagascar: essa è stimata appartenente all'imam di Mascata, dal quale dipendeva il suo sceik principale. È un' Isola arida, sassosa e quasi priva affatto d'acqua e di vegetabili; ciò non pertanto il miglior alcè cresce nelle sue valli riparate dall'ingiuria dell' aria. Vi si raccolgono pure molti datteri eccellenti. La sua posizione e le sue rade la fecero servire di stazione ai mercatanti dell' antichità, e credesi anco che Alessandro il Grande vi abbia mandato una colonia. Sembra che una parte degli abitatori dell'interno segua i dogmì della chiesa giacobita, e che una tribù selvaggia viva tuttora indipendente nei boschi.

AFFRICA FRANCESE

Le possessioni francesi in questa parte del mondo possono essere distribuite a questo modo:

STABLIBENTI RELLA SENEARMIA. Essi sono divisi in due distretti: quello di San Luigi, che comprende l'isola di San Luigi, chigi e quella di Babaque, Sagli e Ghimborr (Gheber) formate dal Senegal; i varii stabilimenti sopra questo filme, come Karmou, Makarmo a San Carlo, Rakel, Dagana e Pagl, le scale o luoghi di mercato lungo il Senegal, ove si la tertata della gomura, come la seada di Cop presso Podor, la seada di Darmankoura sotto e San Luiri el quella di Trarzas sotto a Dagana; e infine la parte della costa che s.c-desi dal capo Bianco fino alla baja d'Iof. Il distretto di Gorca, che comprende con l'Isola di Gorca tutta la costa dalla baja d'Iof no alla Gambla, e particolarmente il banco d'Albreda. Dobblimo avvertire che il territorio lungo la costa del capo Bianco alla Gambia non è già una possessione di fatto, ma selo di nome, poiche àppartienne a popoli aditto indigendenti. Una gran parte del distretto di S. Luigi apparteneva al regno di Ouzalo ossia Hoval, ruinato e quasi affatto sponolato dalla guerra civile e dia inori sosi vicini; esso rico-

nosce già da qualche tempo l'alto dominio della Francia.

I luoghi più notabili di questa parte dell'Affrica Francese sono: San Luigi (Saint-Louis), nell'isola di tal nome, piccola città assai ben fabbricata e cresciuta di molto da alcuni anni in qua; essa è la sede del governatore generale di tutti quegli stabilimenti, e deposito del commercio che si fa sul Senegal, e massime di quello della gomma. Ha una società d'agricoltura e conta quasi 6.000 abit. Ne' suoi dintorni, a Richar Tot, floriva un bel glardino di naturalizzazione fondato nel 1822; la mancanza di rendite lo fece quasi del tutto abbandonare. Gorea, sull'isoletta di tal nome, con un porto e due forti; la sua nonolazione è di circa 3.000 abit.: essa è stazione importantissima per le navi francesi che vanno nell' India. Bakel. sul Senegal, non ba più di 400 abitanti, ma vi si mantiene una stazione di 100 soldati, Dagana, villaggio di negri nel regno di Qualo, con circa 1.200 abit. Il villaggio di Makana, nel cui luogo era anticamente il forte San Giuseppe, è uno stabilimento assai importante; nel 1825 vi si costrul un banco a cui si diede nome di San Carto. Portendick, nel paese dei Mori Aulad-Ahemed Dahman, non ha abitanti se non nel tempo in cui si fa la vendita della gomma alle navi europee. Egli è massimamente dopo la decadenza della colonia inglese di Sierra-Leone e la fondazione del nuovo stabilimento degl'Inglesi a Fernando-Po, che si può far ragiono della futura importanza per la Francia del possedimento di San Luigi e di Gorea, e massime se le stazioni dell' Alto Senegal possono mantenersi. Di là si può avere comunicazione con l'avvallamento del Djoliba in poche giornate. Deboli ostacoli separano le due correnti d'acqua, e solo che si arrivi fino a Sego, si potrà facilmente discendere a Dienny e a Tombouctou. o risalire a Bourè, il paese dell'oro, come dimostrò l'importante esplorazione del Cailliè.

STABLIMENT MELL'OCENO-LIDADA. Dippo la sfortunala impresa fatta contro la regina Ranavola-Manjoka, l'usclia dal forte di Tintinga, e l'abbandono delle stazioni a Zamatava, a Poutepointe e vicino all'area dell'antico Porte-Delfano, la Francia non possibe cip iún que jo-raggi che l'Isola Borbone (Bourbon) e la colonia dell'isola Santa Maria presso Madagascar. Sembra che si pensi ad abbandonare l'isola di S. Maria, che perché lutta la su importanta dopo lo sgombramento del forte e de'luoghisopra accennati. L'Isola-Brobone è raggarardevole per la sua estosionio, ner la nonolazione che nel

1826 era di 85,198 abit., pel suo vulcano, per l'altezza delle sue montagne. per la salubrità del clima e per la qualità dei prodotti, quali sono zucchero. caffe, cannella, garofano, noce moscada, cacao, ecc. Saint-Denis, bella città assai mercantile, è la residenza del governatore generale di tutti questi stabilimenti e sede di una corte reale; essa possiede un collegio, un bell'orto botanico ed ba circa 9,000 abitanti. Non ba più porto, ma solo una rada poco sicura esposta a terribili uragani, che fanno sovente patire gravi perdite agli abitanti di questa colonia. Nel 1819 si cominciò a fondarvi un porto, capace di ricevere bastimenti di poebe tonnellate : il lavoro era già assai avanzato. quando nel 1828 un uragano dislocò il molo già fondato e condottolo quasi parallelo alla costa da perpendicolare che era a questa, terminò ad un tratto ciò che si aveva intenzione di fare, ma diminul di troppo le dimensioni che si erano disegnate per quello stabilimento, San Paolo, città fiorente la quale da alcuni anni gareggia in ricchezza ed in popolazione con San Dionial , per la superiorità della sua stazione per ancorare e della sua situazione in una pianura, le corrispondenze politiche e commerciali che la Francia mantiene con le nazioni di Madagascar, le quali corrispondenze potrebbero divenire per essa importantissime per la grande popolazione dell'isola, e per la ferti-lità e ricchezza de suoi prodotti.

STABILIMENTI NEL CESSATO D'ALGERI. Questo importante acquisto che fece lestè la Francia, distruggendo il più grande ricovero di pirati che infestavano il Mediterraneo.

AFFRICA SPAGNUOLA

La Spagna non possiede in questa parte del mondo che l'arcipetago della Canarie nell'Atlantico e alcune fortezze nell'impero di Marocco, all'entrata del Mediterranco. Queste ultime sono ciò che gli Spagnuoli chiamano Presidios, e sono luoghi di deportazione pe delinquenti.

Nel Presenos trovasi: Ceula, piezza forte, situata sopra una penisola all'estremità orientale dello stretto di Gibilterre, con un catity porto e circa 8,000 abitanti, Essa è la residenza di un vescoro e d'un governatore, dal quale dipendono gli altri presidiciós di Penon-de-Velz, Altuemas e Metilla; quest' ultimo ha un porto, e, benchè più ragguardevole degli altri due, non ha più d'un migliajo d'abitanti.

L'ARCIPELAGO DELLE CANARIE Si compone dl 20 Isole e isolette ; le sette se-

guenti sono le più notabili, anzi le sole abitate.

"Teneriffa: essa è la più grande isola di tutto l'arcipelago e quella che ha più abilanti; i suo famoso picco è una delle più alte cine dell' Affries; per più secoli fu riputate la più alta del mondo. La città di Santa-Cruz (Santa-Croe) è mercanille, e residenza del governator generale di tutto l'arcipe-lago; essa ha un buonissimo porto e tre forti; le si attribuiscono 8,00% abitanti. Aguna, città mal fabbricata e assai scaduta, notabile per la bondi del clima che essa deve alla sua posizione elevata; è la sede del tribunnale del-l'isola; le si attribuiscono 8,00% abilanti. Oroqua, in una deliziosa situazione, è la città più ragguardevole dell'isola Santa-Cruz; si fa la sua popolazione di 1,400 obbianti. Oromersavi quella di Puerto de la Paza, che è il suo porto. Canarria, quasi eguale per estensione a Teneriffa; essa dà il nome a tutto l'arcipelago, e dè rinomata per fertilità. Padmas, con circa 9,000 abitanti, de apol·luogo dell'isola e sede del rescoro delle Canarie e del tribunal superiore o dell' audiencia di questo arcipelago.

Le sitre isole più importanti sono : Palma di cui Santa-Cruz è capo-luo-

go; Loncerola, notabile per la sua estrema aridità e pel suo vulcano; Togruise n'è capo-luogo. Forteventura, così arida come la precedente; Santa Maria di Betencuria n'è la capitale. Gomera e Ferro, assai più picciole delle precedent; la seconda è uno de' punti più importanti della terra, per essere stata da Tolomeo fino a Riccioli il luco del globo per qui tutti i gen-

grafi facevano passare il loro primo meridiano.

Certe mirabili somiglianze, già notate alcuni anni or fa da un celebre filologo, tra gl'idiomi che parlano i popoli indigeni dell'Atlante e quelli che parlavano anticamente I Cuanchi, antichi abitanti di questo arcipelago, destarono all' età nostra l'attenzione dei dotti sopra quell'antico popolo, distrutto dallo spietato ferro de'primi conquistatori spagnuoli. Spogliato di quanto appartiene alle splendide finzioni mitologiche ed alle esagerazioni de suoi ammiratori entusiasti, che primi ce lo descrissero con molti racconti, codesto popolo estinto inspira ancora abbastanza di curiosità perchè il geografo debba fermarsi un momento a ricordare alcuni dei suoi usi parlando delle isole ove per più secoli visse ignorato dal restante del mondo. L'alta statura e la forza muscolare dei Guanchi, sì vantata dagli antichi autori, ci autorizzano a riguardare questo popolo come i Patagoni della Geografia classica; le sue mummie perfettamente conservate e le loro vesti ci dimostrano, che all'estremità del mondo conosciuto dagli antichi, eravi l'uso tanto notabile d'imbalsamare i morti, proprio quasi dei soli Egizii, laddove le cordicine e i piccioli dischi, che talvolta sono attaccatti a queste, ci offrono qualche cosa di somigliante ai famosi quippus del Peruviani, dei Messicani e dei Chinesi, D'altra parte le sue istituzioni politicke ritraggono molto del sistema feudale dell' Europa nel medio evo, che noi abbiamo veduto stabilito fin da tempo immemorahile sugli acrocori dell'Asia-Mezzana, e che ritroveremo presso quasi tutte le nazioni incivilite del Mondo Marittimo. L'abitudine singolare dei Guanchi di dare ad una donna più mariti, ci ricorda la polyandria, che poco fa credevasi ancora usata solo nel Tibet, ma che viaggiatori degni di fede trovarono poscia in altre regioni, a tramontana dell' India, a Cevian, nel Dekkan, sulle rive dell' Orenoco, la alcuni luoghi di America ed anche nel centro della Polinesia. Finalmente la gran muraglia, che gli antichi ahltanti di Lancerota, riputati i più inciviliti di tutti i Guanchi, innalzano per separare le possessioni dei due piccioli stati rivali, in cui quell' isola era divisa, ricorda le muraglie simili costruite dai Romani al settentrione dell' Inghilterra ed in Iscozia, dai Persiani nella Regione del Caucaso, dagli Egizii da Pelusio fino ad Eliopoll, dai Peruviani nell' America-Meridionale, e la più maravigliosa di tutte le costruzioni di tal genere, la muraglia innalzata dai Chinesi per assicurare dalle invasioni dei barbarl il loro vasto impero.

AFFRICA OLANDESE

Dopo la perdita dell'importante colonia del Capo di Buona Sperana, le possessiuni Olandesi in questa parte del mondo ono consistono che in piccoli porti di poco rilievo sulla costa d'Oro 'nella Guinea e propriamente nell'impero d'Achanti. Noi ci contenteremo di citarli indicandone i nomi secondo l'ordine della loro posizione andando da ponente a levante, e accennando i regni ove si trovano situati.

Nel regno di Ahanta, il forte Antonius, presso Axim, e il forte Hollandia, un tempo nominati Priedericaburg, presso Pockeso; il forte presso Ackhouna e un altro presso Taccorary; il forte Orange, presso Suconda; il qual forte. Le, secondo Ilutton, è abbandonato; il forto Sebastiano, presso Chamah o Assema. Nella repubblica di Fania, il forte Predenburg, presso il piccolo-Commenda; Elmina o san Giorgio della flina; il forte Nassun, presso Mori; il forte Leguissambergde o Apam e il forte presso Seniah. Nel regno d'Accra, il forte Crève caru, ed Accra, Eunus, pella visidi con parecchie case flabricate di pietre e alcune vie lastricate, è la residenza del governator generale di tutti questi stabilimentii difessa da una buona cittadella e da uno fronte, è la sede d'un commercio assal florido che vi attira la franchigia del suo porto. Se ne stima di circa 10,000 abili. la motolazione.

AFFRICA DANESE

I Danesi non posseggono in questa parte del mondo che alcuni picroli forti circondati da territori poco aestesi, ma notabili per la liberta di cui godono i loro abitanti e pei progressi che questi fecero nelle arti più utili dell'incivilimento europeo. Questi picroli stabilimenti, ancora porhissimo conosciuti, sono situati sulla Costa d'Oro e degli Schizari, nella Guinea e propriamente nell' impero d'Arbanti. Noi ci contenteremo d'indicarli secondo l'Ordine della foro posizione da ponente a levante.

Nel regno d'Incran, trovasi il lorte di Caustrassura, Questo è lo sabilimento principale e la secie del goveranior generale ; è situato presso Accra, Vengono appresso i banchi di Tema, Nimbo, ecc. Nel paese d'Adampi trovansi: Il forte Friedenaburg a Nimgo; Adda sul Rio-Volta, piccola città di 3.000 abitanti, il forte Koeminstein sullo stesso flume. Nel paese di Crepi (Kerrappx), il forte Bancanettein presso Quitta.

AFFRICA ANGLO-AMERICANA

La società Americana di colonizzazione, senza verun soccorso del governo federale, fondò nel 1821 nella Guinea, in sulle rive del Mesurado (Montserado) e a levante del Capo Mesurado , un picciolo stabilimento a cui pose nome Liberia, perchè non deve essere abitato che da uomini liberi. Questa piccola colonia, dono aver corso rischio di essere distrutta per gli assalti dei Dey, dei Qucah, dei Gurrah, ed altri popoli vicini col-legati contr'essa, trovasi, giusta le notizie più recenti, in assai prospera condizione. Il suo territorio si è non poco ampliato negli ultimi anni, e stendesi ora dalla riviera Gallinas sino a Settra-Krou, sonra una larghezza di circa 40 o 45 miglia nell'interno delle terre Monrovia, così nominata a onore di Monroe, allora presidente degli Stati-Uniti, piccola città fortificata con circa 1,000 abitanti ed un porto, n'è capo-luogo; essa possiede già molte scuole, una biblioteca pubblica ed un giornale. Caldwell, con più di 600 abitanti ed una società d'agricoltura, è l'altro luogo più notabile di questa colonia, che si può riguardare come una piccola repubblica composta di affricani liberati dalla schiavitù in America, e trasportati in Affrica pel filantropico fine di diffondere per l'interno di Europa. Il nobile scopo cui si ebbe mira nella fondazione di questa colonia è già in parte raggiunto. I nativi, dice G. de Felice, adottarono già il vestire dei coloni, mostrano vivo desiderio d'imitare i loro modi, ed apprendere i costumi della vita civile; alcuni figliuoli degl'indigeni già frequentano quelle scuole; alcune tribù si posero spontanee sotto la protezione del governo coloniale; altri popoli, lontanissimi dalla Liberia tanto da non poterne domandare il patrocinio, chiegono per grazia che i coloni vadano a stantiari sul loro territorio; e si cita più d'un capo affricano, che intraprese negoziati su tal propesito con l'agente principale dello stabilimento. Pra i suoi capi più distinti vuolsi citare il bravo e vituoso dahmua, che mod dianzi in America, e il celebre Prince, che rimase per quarant'anni schiavo a Natchez; esso è fratello d'Abdule-Kadre, che nel 1825 era almamy del Fouts-Ghialo. Il Maryland formò una colonia sul modello di quella di Liberia, nella Nigritisia Martitum vicino al capo Palmas.

AFFRICA ARABA

Noi comprendismo sotto questo denominazione tutt' i pessi di questa porte del mondo che dipendono dall'imam di Mascata. Secondo le notizie più recenti questo principe possiede sia direttamente, sia indirettamente, le isole seguenti situate lungo la costa orientale dell'Affrica: ¿quido, nel regno di tal nome, abbiam veduto tributaria all'imam; Pemba e Zansiber (Zindgibars; Sousyli); le e letti di Patua Lamo

QUADRO STATISTICO DELL'AFFRICA

La geografia di questa parte del mondo è ancora così imperfetta e i suoi difetti ancora così grandi e tanti, che il titolo di Tavola statistica dell'Affrica dovrebbe rigettarsi come assurdo. Imperocchè, potrebbe dirci alcuno : come volt te voi dare la statistica di stati di cui non conoscete neppure la geografia? Qual credenza si può dare ad estimazioni non fondate sopra veruno degli elementi, che pure si reputano i soli, per cui si possa giungere a quelle? Da lungo tempo noi facemmo a noi stessi cotali obbiezioni, e fin dall'anno 1808, nel principio stesso della nostra scientifica carriera, noi provammo di eccitare l'attenzione dei dotti intorno alle ricchezze chimeriche, che pretesi geografi e scienziati stranieri alla geografia ed alla statistica accumulano nelle loro opere, a gran detrimento di queste due scienze. In tutti i nostri lavori susseguenti abbiam ridotto al loro giusto valore codesti pretesi tesori scientifici, e ci piacque il vedere che non solo i dotti, i quali attendono specialmente a questa maniera di studii, ma anche l'universale applaudiva a quel nostro ardimento. Avevamo pure determinato di escludere affatto dalla Bilancia Politica del Globo tutti gli stati dell'Affrica e dell'Oceania, e quasi tutti quelli dell' Asia, ma il celcbre geografo, di cui le scienze storiche e geografiche lamentano ancora la perdita recente, ci fece cangiare d'avviso. E, quasi per cedere alle sue istanze, abbiamo intrapreso lunghe e penose investigazioni, a fine di poter offerire, non già la statistica di tutti quegli stati, ma i numeri limiti che, nello stato presente della geografia, potrebbero ammettersi, fino a tanto che notizie certe vengano a supplirli; e per usare l'espressione di cui si servi il nostro celebre amico Malte-Brun, fu piuttosto per accennare al lettore ciò ch'egli deve rigettare, e per metterlo in guardia da un'esattezza ingannatrice, che per offerirgli realmente la statistica di stati, i quali ancor non possono averne, che ci siamo lasciati indurre a dar loro un luogo in questo lavoro intorno alla statistica generale del globo.

Ma dobbismo giustificare alcune modificazioni da noi fatte ai risultamenti numerici che avexamo adottati in questa tavola. Longiameti so-pravvenuti testè in Abissinia ci recarono a dare molto maggior estensione ai regno di Tigre. D'altra parte abbiam rigettate le estimarioni esagrate che, secondo le prime relazioni de'iaggiatori inglesi, e secondo i calcoli del dotto Hassel, avexamo adottate per l'impero di Bornou e per quello dei Fellatah o Fellani. Abbismo paracchie ragioni per credere che le ci-fre da noi proposte si allontanino assai meno dalla lore estensione e popolosione reali. Le osservazioni che un goografo e statista assai distinto fece intorno alle nostre stime ragguardanti all'impero di Marocco, ren-dendo conto del nostro lavoro sopra la Russia, ci indussero a fare ascendere la popolazione di quest'impero dell'Affrica Settentrionale 6,000,000 d'abitanti, numero che crediamo dovere per ora adottare, benchè sia ancora molto inferiore a quello proposto da Graberg. Un vigagiatore assai

istruito, Washington, che suppli teste a molti difetti nella geografia di questo impero, non gli attribuisce che da cinque a sei milioni d'abitanti.

Secondo le notizie che dobbiamo alla cortesia d'un celebre dotto, il cui nome è citato quasi ogni volta che si parla delle grandi scoperte nuove. per cui la geografia dell'Affrica si arricchì ai giorni nostri, e che, per le întime sue relazioni con gli uomini più ragguardevoli dell' Egitto, ha facoltà di potere, più che ciascun altro, conoscere le principali forze e rendite di quella contrada, noi lasceremo sussistere le estimazioni che abbiamo tolto a prestanza da lui per metterle nella Bilancia Politica del Globo. Non abbiamo vernna confidenza nei censi e nelle tavole statistiche intorno all'Egitto, di cui Jomard non ebbe cognizione, e di cui abbiamo già notata l'esagerazione nella parte che ragguarda alle rendite dell'impero Ottomano. Speravamo poter fermare la nostra opinione intorno all'estensione ed alla popolazione del regno dei Moloua mercè le notizie prese sul luogo medesimo da Douville: ma questo stimabile viaggiatore che congiunce ad una solida erudizione un prudente ritegno nell'ammettere ciò che non ha veduto egli stesso, non volle mai affermarci nulla su tal proposito. A malgrado della sua lodevole prudenza, che vorrebbe essere imitata da molti altri viaggiatori, noi crediamo che l'estensione di questo regno, comprendendovi tutte le vaste contrade che gli sono tributarie o che ne riconoscono l'alta sovranità, ben potrebbe stimersi di 200,000 miglia quadrate. E adottando questa estimazione, la quale si accorda pure con le notizie intorno alla sua estensione ottenute da noi a Lisbona e confermateci a Parigi da Portoghesi bene istrutti, e stimando solamente di 5 abitanti la sua popolazione relativa, si avrebbe un milione d'abitanti, numero che ci sembra rappresentare il minimum della popolazione assoluta di questa potenza preponderante dell'Affrica Transequatoriale; e non saremmo pur gran fatto alieni dal crescerla fino ad 1,450,000 abitanti, stimando la sua popolazione relativa di 7 abit, per ogni miglio quadrato. Abblamo già esposti, i motivi che ci guidarono nella determinazione delle superficie e delle popolazioni dell'Affrica Portoghese, dell'Affrica Francese, e dell' Affrica Inglese. Ma qui dobbiamo avvertire il lettore che una parte assai notabile della popolazione da noi attribuita alle due prime è di nome e di fatto del tutto indipendente. Nell'Affrica Anglo-Americana si compresero tutte le tribù indigene che vivono sul territorio riguardato dai nuovi coloni come loro proprietà, come pure gli Affricani che già divennero loro alleati. Non abbiam fatto verun cangiamento alle nostre estimazioni ragguardanti all'Affrica Inglese, giacchè, a parlare rigorosamente, e secondo i principii seguiti nella determinazione delle altre possessioni straniere in Affrica, vi si potrebbe aggiungere l'Ottentozia e la Cafreria Marittima. regioni comprese nei confini delle corrispondenze mercantili e politiche che gli Inglesi mantengono coi loro abitanti. Quanto all' Affrica Ottomana, se ne esclusero tutte le vaste contrade di Arabia, che sono occupate dalle truppe del vicerè d'Egitto, ma si computarono tutti i paesi conquistati di recente nella regione del Nilo. La superficie e la popolazione dell'Affrica Araba furono già computate nelle somme che riguardano questa potenza nella tavola statistica dell'Asia. Avvertiremo in fine che in tutte queste stime si trascurarono sempre le frazioni decimali delle popolazioni relative al dissotto di 10.

Ora che il lettore può apprezzare convenientemente il valore delle cifre

che gli presentiamo, gli descriveremo la tavola statistica di questa parte del mondo. Abbiamo creduto soverchio mettervi i punti d'interrogazione che accompagnano molte cifre adottate nella Bilancia Politica del Globo, da noi ripetute qui, perchè questo segno dovrebbe esser posto dopo tutte le somme indistintamente. Abbiamo pur creduto dover tacere del numero degli uomini che ciascuno stato può armare in tempo di guerra. Imperocchè nei paesi governati come sono quegli stati, non v'ha esercito regolare, o se pur v'ha, è soggetto a variazione secondo il capriccio del despota che li governa, e non si può stabilire nulla di certo. Si potrebbe però adottare questa base d'un calcolo approssimativo, che in tempo di guerra la duodecima o la decima parte della popolazione totale prenda le armi per assalire o per far difesa. Le frequenti corrispondenze che gli stati della Nigrizia Marittima e della Nigrizia Occidentale mantengono con gli stabilimenti europei, già contribuirono a rendere più pericolose le guerre che i Bianchi hanno talvolta a sostenere contro essi, per l'introduzione delle armi da fuoco nei loro eserciti. Non è gran tempo che gli Achanti furono presso a scacciar gl'Inglesi da tutte le colonie che questi posseggono in quell'impero, e che i Mandinghi di Barra avrebbero distrutto lo stabilimento inglese di S. Maria sulla Gambia, se non era il soccorso recatogli dal governatore francese di Saint-Louis. Nell'esercito affricano eravi un corpo di 1.800 uomini armati di archibugi; i Mandinghi sostenpero il fuoco degl'Inglesi con massima intrepidezza e per più ore. Abbiamo già notato altrove quanto è l'esercito di Madagascar. Le forze indicate nella tavola sono gli eserciti permanenti. I deboli legami che sono ancora tra il vicerè d'Egitto e la Porta Ottomana, ci indussero ad offerire separatamente la rendita e l'esercito permanente dell'Affria-Ottomana.

Tavola statistica delle principali potenze dell'Affrica.

	ate.	POPOLAZI	ONE		ESERCITO	
NOMI DEGLI STATI.	sveraricia in miglia quadrate.	ASSOLUTA.	RELATIVA.	PRANCHI.		
POTENZE AFFRICANE.						
IMPERO OI MAROCCO	130,000	6,000,000	46	22,000,000	26,000	
STATO OI TUNISI	40,000	1,300,000	45	7,000,000		
STATO DI TRIPOLI	208,000	660,000	3.2	2,000,000	4,000	
REGNO presente of Tight	150,000	1,800,000	12	?	?	
IMPERO DI BORNOU	50,000	1.200,000	25	?	?	
IMPERO DEI FALLATAH	70,000	1,700,000	24	?	?	
REPUBBLICA DEL FOUTA-TORO.	15,000	700,000	47	7 .	? ? ?	
IMPERO O'ACHANTI	100,000	3,000,000	30	?	?	
REGNO DEI MOLOUA	00,000	1,000,000	3	?	?	
REGNO DI CHANGAMERA	50,000	500,000	10	7	1 ?	
REGNO DI MADAGASCAR	20,000	2,000,000	17	7	?	
POTENZE STRANIERE.				- 75		
AFFRICA OTTOMANA	367,000	3,000,000	3.2	100,000.000	2	
APPRICA PORTOGHESE	390,000	1,400,000	3.6	b		
APPRICA FRANCESE	74,000	1,600,000	22			
AFFRICA INGLESE	91,000	270,000	5			
AFFRICA SPAGNUOLA	2,430	208,000	86		*	
AFFRICA OLANOESE	80	13,000	188			
AFFRICA DANESE	480	30,000	65		"	
AFFRICA ANGLO-AMERICANA .	3,000	25,000	8.3			
AFFRICA ARABA	4,000	100,000	23	29		

AMERICA

DESCRIZIONE GENERALE

GEOGRAFIA FISICA

POSIZIONE ASTRONOMICA. Longitudine orientale, tra 36° e 170.º Latitudine, tra 71° borcale e 54° australe. Se si volesse comprendervi anche le isole che dipendono geograficamente dal Nuovo-Continente, la longitudine sarebbe tra 10° e 170° occidentale, e la latitudine per le parti conosciute tra 73° borcale e 70° australe.

Constal. A framontana, l'Oceano-Artico o Glaciale-Boreale; a fecante, dapprima l'Oceano-Artico, poscia l'Oceano-Atlantico; ad ostro, l'Oceano-Australe; a ponente, il Grande-Oceano, poscia il mare di Bering, lo stretto di questo nome, il quale separa l'America dall'Asia, e infine l'Oceano-Artico.

Dimensioni. La configurazione dell'America, divisa in due grandi penisole, esige che si diano le dimensioni di ciscuma separatamente; e ciò faremo incominciando dall' America-Settentrionale: del capo Lisbura, sull'Oceano-Artico nell'America-Settentrionale: del capo Lisbura, sull'Oceano-Artico nell'America-Settentrionale: del capo Lisbura, sull'Oceano-Artico nell'America-America di dinorni del capo Carlo, nel Labrador, fino alla costa dello stato messicano di Sonora e Cinaloa, o ponente di Villa-del- Peuter e, 2,808 miglia: Lunghezza
massima dell' America-Meridionale: dalla costa dell' Bacha a greco, sul mare delle Antilli nello sportimento colombiano della Madalean, fino al copo
Froward, sullo stretto di Magellano nella Petagonia, 3,965 miglia: Larghezza massima: del capo Son Rocco, nella provincia brasiliano di Riodo-Norte, fino alla punta Malabrico, a maestro di Truxillo nella republica del Perù, 2,628.

Se non si tenesse verun conto della direzione della linea della lunghezza massima, a cui la larghezza massima debb' essere perpendicolare, si troverebbe allora che la larghezza dell' America-Settentrionale, tra il capo Carlo nel Labrador, e la costa della Nuova-California presso Santa Barbara, è di 2,880 miglia; e che la larghezza dell'America Meridionale, tra Pernamhuco nel Brasile e la punta Parina, a maestro di Truxillo nella re-

publica del Perù, è di 2,786.

MARI, GOLFI e LAGUNE. Le coste del Nuovo-Mondo sono frastagliate per modo che offrono parecchi mari mediterranei e gran numero di golfi. Noi ne indicheremo i principali a norma delle nuove esplorazioni, che tanto cangiarono la posizione delle coste, che prima si attribuiva alla parte settentrionale ed all'estremità meridionale dell'America. Tutti i mari secondarii di questa parte del mondo appartengono ai tro oceani seguenti, di cui non sono che i principali sfondi:

L'OCEANO ATLANTICO forma due grandi mediterranel a più uscite, e un golfo dello stesso genere, cioè il Mediterraneo Artico, il Mediterraneo Co-lombiano e il grande Golfo di San-Lorenzo. Forma inoltre un gran numero

di golfi, le cui dimensioni sono di gran lunga minori,

Il Mediterraneo Artico, che si potrebbe pure appellare Madre degli Esoui-MALI, poiché quasi tutte le piccole tribù che ahitano lungo le sue coste e sulle lsole appartengono alla famiglia che l'Atlante etnografico del globo nomina famialia deali Esquimali, dal nome di codesti popoli. Questo vasto mare, che prima delle recenti esplorazioni si riputava un mare mediterraneo chiuso, non è propriamente che un mediterraneo a plù usclte. Esso presenta due sfondi principali, che i geografi onorano del titolo di mare, e che sono :

Il Mare d'Hudson, a ostro, tra il Malno Occidentale (la Nuova Galles) e il Maino Orientale: la penisola Melville, la grande isola Southampton e quella di Mansfield, ne compiscono il contorno; l'entrata di Chesterfield, la pretesa riviera Wager e la baja Ripulsa, si rinomate nella storia delle esplorazioni di quelle regioni, sono i suoi siondi più notahili verso maestro; si può riguardare la baja di James, verso scirocco, come il golfo più notabile di

Il Mare di Baffin, che stendesì a tramoniana dei precedente, tra la costa occidentale del Groenland, il Devon Settentrionale e il gruppo delle Isole ancora si mai conosciute, che noi proponiamo si debha nominare arcipelago di Baffin-Parry. I suoi principali sfondi o golfi, tutti assai poco notabili, sono: la boja Giacobbe, che si potrebhe pure nominare golfo di Disco , dal nome della più grande isola che vi si trova; il golfo Boreale, denominazione che proponiamo per indicare il notabile siondo che mette capo allo stretto dell'Isahella e di Smith, e che stendesi tra l'estremità settentrionale conosciuta del Groenland e il Devon Settentrionale; alcuni geografi, e fra gli altri Grimm, lo chiamano con ragione Baja di Ross ; lo stretto di Lancaster-Barrow , la cui apertura è abhastanza larga, perchè si possa annoverarlo fra i princinali sfondi di questo mare.

Aspettiamo nuove esplorazioni per assegnare un luogo, e dare un nome alla parle mezzana del Mediterraneo-Artico, compreso tra la penisola Melville e l'arcipelago di Baffin Parry, parte che Bruè segna di già col nome di mare Cristiano, e che il dotto Grimm chiamò Canale di Fox nel suo globo.

La memorabile e pericolosa esplorazione fatta dal capitano Ross a ostroponente dello stretto di Lancaster et Barow, ci reca ad aggiungere un quarto sfondo al Mediterraneo-Artico, il golfo di Bouthia, il quale non è che il prolungamento dell'entrata del Principe Reggente (Prince Regent sound). Questo mare interno stendesi tra l'estremità maestro dell'arcipelago di Baffin-Parry, l'isola di Cockhurn e la penisola Melville dall'un lato, e la grande penisola di Bouthia dal lato opposto.

Ma prima di lasciare questi mari boreali, diremo qualche cosa intorno alla pesca della balena, che nel medio evo fruttò tante ricchezze alla Francia, e nel xvii e xviii secolo produsse immensi tesori agli Olandesi e ad altri popoli marittimi. Perseguitata da tanti nemici, la regina de' mari recò nuovi asili, ed ora sono i mari dello Spitzberg, le coste del Brasile, i paraggi del capo Horn, quelli del Nuovo Shetland, ed anche i marl del Giappone e di Bering i luoghi ove i pescatori inglesi e anglo-americani vanno ad inseguirla. Queste due nazioni coi marinari delle città Anseatiche e con quelli dell'Holstein. sono le sole che oggidi facciano gran pesca delle balene : nel che la Francla, fu la prima a distinguersi nel medio evo. Ma ecco alcune notizie certe per le quali il lettore potrà formarsi concetto dell'importanza che hanno quei mari pel governi che sanno ben dirigere l'industria e I capitali del loro amministrati. Nei 14 anni anteriori al 1826, la monarchia Inglese Impiegò nei mari del Nord 1,864 navigli, i cul ritorni produssero 6,276,790 lire sterline. Durante lo stesso periodo di tempo, I 40 o 50 navigli impiegati ne'mari Australi produssero col loro ritorni la somma enorme di 13,600,000 lire sterilne. Gli Anglo-Americani, oggidi i soli rivali degli Inglesi, fanno guadagni che, tutto ben computato, sono a proporzione anche maggiori, avuto riguardo alla minor lunghezza del viaggio e all'armamento niù economico; essi armano quasi 200 navigli. I Danesi, gli Amburghesi, i Bremesi e quel di Lubecca impiegano ogni anno da 60 a 80 navi, e fanno assai notabili guadagni. Vengono appresso gli Olandesi, i cui armamenti non sono più che un'ombra di ciò che erano quando nel secoli xvi e xvii potevano riputarsi come i padroni di questa pesca. La parte della Francia è presentemente quasi nulla. poiché non v'impiegava testè più di 8 navi, a malgrado del premii ragguardevoli concessi dal governo agli armatori.

Il Golfo di San-Lorrazo, ove mette foce l'immenso flume dello stesso nome ; il suo contorno è formato dall'estremità del Labrador e del Canadà, dalle coste del Nuovo Brunswick e dalla Nuova Scozia: l'entrata è ristretta dalle isole di Terra-Nuova e di Capo-Bretone, innanzi alle quali si distende il *oran banco di Terra-Nuova* : quest' altimo è senza dubbio uno de' punti più notabili del globo, perchè principalmente su questo banco si fa fin dal xy secolo la pesca del mertuzzo, che da indi in poi attira tutti gli anni molte migliaja di navi in quei paraggi, Nell'anno 1829 i soli Stati-Uniti impiegarono per quella pesca 1,500 bastimenti, e l'Inghilterra con le sue colonie 608, il che fa la somma totale di 2,108 bastimenti , forniti di 24,110 marinari. Gli armatori di queste due nazioni presero circa 2 milioni di quintali di pesce, 17,730 barili d'olio, che equivalgono essi soli, computandoli al più basso prezzo, ad un valore di 1,090,000 lire sterline. La parte della Francia in pesca, è pure assai notabile, quantungne sia ancora meno di clò che era un tempo. Secondo una dotta memoria compilata da'sig. Audouin e Milne Edwards, la Francia nel 1826 spedl, tra Terra-Nuova, il gran banco di Terra-Nuova e l'Islanda, 350 navi, con 10,199 uomini, e raccolse 27,312,304 chilogrammi di pesce; stimasi il valore del suo prodotto medio fino a 7,500,000 franchi. Vedesi perlanto che senza le altre nazioni i soli Inglesi, gli Anglo-Americani e i Francesi implegano a questa pesca quasi 2,500 navigli, più di 34,000 uomini, e creano un valore di più di 35 milioni di franchi, oltre a tutti i guadagni diretti e indiretti che risultano dalla costruzione e dall' armamento di tante navi, dalla salagione di tanto pesce, e oltre al vantaggio inestimabile di allevare così gran numero di buoni marinari.

Il Mediterrarano Colombiano, che si distende tra la costa meridionale degli Stati-Uniti, le coste della confederazione Messicana e dell'America Centrale, e quella della repubblica di Colombia; le grandi isole di Cuba, Hatti, Porto-Rico e le Piccole-Antille ne compigno il contorno, La penisola della Florida. l'isola di Cuba e la penisola aperta di Yucatan dividono questo mediterraneo ne'due mari secondarii seguenti, che soglionsi nominare: Golfo del Messico. il quale abbraccia tutta la parte settentrionale e occidentale del Mediterraneo Colombiano, ed i cui sfondi più notabili sono: la baja di Campeccio, tra gli stati messicani di Yucatan e di Tabasco; la baja di Vera-Cruz, lungo lo stato messicano di questo nome; la baja della Florida, compresa tra la foce del Mississipi e il capo Agi, estremità della penisola Floridiana. Le coste del Messico offrono in oltre gran numero di lagune, fra le quali nomineremo quelle che coronano il delta del Mississipi, quella di Gallestown, e la laguna di Tamiaga. Mare delle Antille, il quale abbraccia tutta la parte meridionale e grientale di questo mediterraneo. I suoi principali sfondi sono: il golfo di Honduras tra la costa di Yucatan nella confederazione Messicana e quella di Honduras nella confederazione dell'America Centrale; Bruè, nelle sue nuove carte, ne fa pure una delle tre grandi suddivisioni del nostro Mediterraneo Colombiano, e lo nomina mare di Honduras, comprendendovi tutte le acque circoscritte dalla costa settentrionale di Guatimala, dal Yucatan, dall'isola di Cuba e dalla Giammaica ; vengono appresso il golfo di Darien, il colfo e la laguna di Maracaibo e Il golfo di Paria , nella Colombia; quest'ultimo formato dalla costa di questa repubblica e da quello dell'isola Tri-

nità, appellasi golfo Triste. Ecco gli altri sfondi plù notabili dell'Atlantico; noi li nomineremo in ordine da settentrione a mezzodi: la BAYA FUNDY nominata un tempo BAYA FRAN-CESE, tra il Maino e la Nuova-Scozia. Avvertiremo che in questa baja le maree dell'Oceano sembrano arrivare alla loro massima altezza; di fatto le acque del mare vi s'innalzano talvolta, secondo Chabert, fino a 70 piedi, laddove a Chepstow, nel contado di Monmouth in Inghilterra, esse non ascendono che a 66, e a San-Malò in Francia, a soli 50. Queste dne ultime città sono però rinomatissime per l'altezza straordinaria delle loro marce. Nomineremo poscia il Longisland-sound, formato dalla costa del Connecticut, della

Nuova-York e dall'isola Lunga; le BAJE DELAVARA e CHESAPEACK, e la grande LAGUNA DI PARPLICO, nominata Sound di Pamplico; tutti codesti sfondi appartengono agli Stati-Uniti; la baza di Bahia o di San-Salvator nel Brasile; la vasta Latura di los Paros, impropriamente nominata lago di los Patos, è la più grande, laguna di tutta l'America, essa estendesi lungo la costa della provincia di San-Pedro nel Brasile e la costa del nuovo stato dell'Uragnay; i Golfi DI SANT-ANTONIO e di SAN-Giorgio, nella Patagonia. Agglungeremo che l'Ama-ZONE e il Rio DELLA PLATA formano alle immense loro foci due sfondi assai notabili, che i geografi non delibeno punto trascurare.

Il GRANDE OCEANO forma sulla costa occidentale dell'America sfondi assai meno notabill e assai più pochi di quelli formati dall' Oceano Atlantico sulla costa opposta. I principali sono i seguenti da settentrione a ostro.

Il Maditerraneo di Bering a più uscire. Esso appartiene in comune all'Asia ed all'America; la costa di quest'ultima, dal capo del Principe di Galles fino all'estremità della penisola di Alaska e alle isole Aleute o Alcuziane, ne formano il contorno dal lato americano. I suoi principali sfondi sulla costa di questa parte del mondo sono: il golfo di Norton e il golfo di Bristol, ambidue nell'America Russa.

Il Mediterraneo aperto che noi proponiamo di nominare MEDITERRANEO APERTO DI COOK, Esso è formato dalla costa meridionale dell'America Russa e dalla costa occidentale dell'America-Inglese settentrionale. Il suo sfondo più notabile è il golfo nominato Entrata di Cook; la penisola dei Tchougalchi ne forma la costa orientale.

Il Golfo di California nominato comunemente mare Verniglio o mare di VOL. III.

CONTÈS; esso è formato dalla grande penisola, di cui prende il nome, e dalla eosta opposta dello stato di Sonora-e. Cinaloa, nella confederazione Messicana.

Il Méditerraneo aperto, che noi proponiamo sia nominato Mesurismanto Amero de IVA.ma. Esso distendesi tra la foce del Rio Verde nello stato messicano di Oxxaca e la punta Galera nello spartimento colombiano nell'equatore, il golfo di Tributantepec nello stato di Oxxaca; i golfi di Tromaco, el del America Centrale, ed di Papagago e di Nicoya nella confederazione dell'America Centrale, ed il golfo di Tramama nella repubblica di Calombia, sono i suoi principali sfondi.

L Golfo di Gvaraquil, formato dall'estremità meridionale della costa della repubblica di Colombia e dall'estremità meridionale della costa della repub-

blica del Perù.

Il Golfo di Chionos, formato dalla costa della Palagonia e dagli arcipelaglii di Chonos e di Chiloe; il suo principale sfondo è il canale che gli Spagnuoli chiamano El-Ancud.

I COLFI DI PENAS e DE LA MADRE DE DIOS, formati dalla costa di Patagonia, dalla penisola di Tres-Montes e dall'arcipelago de la Madre de Dios.

Si conoscono ancora pochissimo le coste di America bagnate dall' OCEA-NO-ANTICO; i principali sfondi conosciuti, formati da questo oceano da ponente a levante, sono:

Il GOLFO DI KOTZEBUE, tra il capo del Principe di Galles e il capo Golovnin,

nell'America Russa.

Il Golfo Bri Mackenzie, alla foce del gran flume di tal nome, nell'America

Inglese, come i quattro seguenti:

La Baja di Livenpool (mare degli Esquimali) tra il Makenzie ed il capo

Bathurst.

LA BAJA DI FRANKLIN, a levante del capo Bathurst.

Il Colfo dell'incoronazione di Giorgio iv, all'imboccatura del Coppermino o della riviera della miniera-di-Rame.

Il MARE DEL RE GEGLERIO (King William's Sea). Così viene designato dal capitano Rosa la vasta estensione dell'Oceano-Artico, compresa tra la grande penisola di Bouthia-Felix e la parte del continente americano a levante del capo Turnagain, chi egli chiama Terra del refluagitelmo (King Willia's Lands), vi trora la baja Spencer e la baja dei Poeti.

Lo stretto di Lancaster-e-Barrow fa comunicare l'Oceano-Artico col Mediterraneo-Artico, e particolarmente co'suoi due grandi siondi che noi abbiamo chiamati golfo di Bouthia e mare di Baffin.

STRETTI. L'America ne ha gran numero. Noi nomineremo i più notabili da tramontana ad ostro, e secondo l'ordine con cui abbiamo descritti i mari a cui essi appartengono. Lo stretto di Lancaster-e-Barrow , tra il Devon Settentrionale e l'estremità boreale dell'arcipelago di Baffin-Parry; esso è il passaggio che conduce dal mare di Baffin nell' Oceano-Artico, e che i navigatori inglesi esplorarono pocanzi; lo stretto della Furia e dell'Hecla, tra la penisola Melville e l'isola Cockburn; esso apre un'altra comunicazione tra il Mediterranco-Artico e lo stesso Oceano : gli stretti di Cumberlandia, di Forbisher e di Hudson, servono alla comunicazione tra il Mediterraneo-Artico e il mare d'Hudson; lo streito, o per dir meglio, il canale di Davis, che mena dal Mediterraneo-Artico nel mare di Baffin; lo stretto di Bell'-Isola, tra l'isola di Terra-Nuova e la costa del Labrador, e lo stretto di Canso, tra l'isola Capo-Bretone e la costa della Nuova-Scoria; ambidue conducono dall'Atlantico nel golfo di san Lorenzo; il Nuovo canale di Bahama, tra l'arcipelago di Bahama e la costa orientale della Florida; lo stretto o piuttosto il canale della Florida, tra l'estremità meridio-

nale della penisola di tal nome, e la costa dell' isola di Cuba a maestro. Quest'ultimo, che si può riguardare come continuazione del precedente. fa comunicare l'Oceano-Atlantico col golfo del Messico; il canale di Yucatan o di Cordora, tra il capo Catoche nel Yucatan e il capo Sant'Autonio nell'isola di Cuba; esso conduce dal mare delle Antille nel golfo del Messico; lo stretto detto Bocca di Drogo, tra la penisola di Paria nello spartimento colombiano di Maturin e l'isola della Trinità; esso congiunge l'Occano al golfo di Paria; il famoso stretto di Mogellono, tra la Patagonia e l'arcipelago di Magellano; esso è uno de'più lunghi che si conoscano; serve alla comunicazione tra l'Atlantico e il Grande-Oceano; lo stretto di Le-Maire, tra la Terra del Fuoco e la Terra degli Stati nell'Arcinelago di Magellano; esso è il passaggio ordinario per andare dall' Atlantico nel Grande-Oceano e viceversa; lo stretto di Mesier, che separa la grand'isola Wellington (Campana) nell'arcipelago Patagonico, dalla costa occidentale della Patagonia; lo stretto della Nuova-Giorgia sulla costa Nord-Quest, tra il continente e la grande isola di Quadra-e-Vancouver: esso è col precedente uno de'più lunghi del globo; lo stretto di Chelekof (di Kenaisk), tra l'isola di Kodiak e la penisola d'Alaska; lo stretto d'Isanak, tra questa medesima penisola e l'isola Oumanak, una delle più grandi dell'arcinelago delle Aleute; lo stretto di Bering, nell'impero Russo; esso separa l'America dall'Asia e apre comunicazione tra il mari di Bering e l'Oceano-Artico.

CAPI. L'America ha moltissimi capi; noi ne indicheremo i più notabili, distribuendoli secondo i mari principali che bagnano questa parte del mondo.

Sull'Oceano-Atlantico trovansi: il capo Nord, nell'Islanda; esso è situato pressochè sotto il circolo polare artico; il capo Farewell , sull'isola di tal nome, estremità australe della Groenlandia (Groenland); il cono Corlo, nel Labrador; il copo Cod, nel Massachussets; i capi Carlo e Enrico all'entrata della baja Chesapeake; il capo Hatteras, nella Carolina Settentrionale: i capi Orange e Nord, nella provincia brasiliana del Parà: il capo San Rocco, nella provincia brasiliana del Rio-Grande do Norte; il capo Frio, in quello di Rio-di-Janeiro; i capi Santa Maria e Sant'Antonio, alla foce del Rio della Plata; i capi de las Virgines e de Espirito Santo, all'entrata orientale dello stretto di Magellano; il copo Froword, su questo medesimo stretto: esso è l'estremità meridionale del Nuovo-Continente. Nel Mediterranco-Artico trovasi: il capo Chiarenza, sur una delle isole che compougono il Devon-Settentrionale; esso è ragguardevole per la sua elevazione e per l'alta latitudine; il capo Ouers-Walsingham, in una delle isole dell'arcipelago Baffin-Parry; esso è situato quasi sotto il circolo polare artico, il copo Walsimaham . un poco più ad ostro del precedente , sulla stessa isola; il capo Penrhyn, nella Melville; il capo Chidley, nel Labrador. Sul Mediterraneo-Colombiano sono situati : il capo Tancha o Agi, estremità australe della Florida; il capo Sant'Antonio, estremità occidentale dell'isola di Cuba; il capo Catoche, estremità greco della penisola aperta del Yucatan; il capo Grocios a Dios, sulla costa di Honduras nella confederazione dell'America Centrale: la Punta Golinas e il capo Paria, nella repubblica di Colombia.

I principali capi sul Grande-Oceano sono: il capo Flattery, all'entrata del preteso famoso stretto di Giovanni-di-Fuca; il capo Mendocino, uon lungi dalla frontiera settentrionale della confederazione Messicana; il capo San Luca, all'estremità della penisola della California; il capo Corrientes, nello stato messicano di Xalisco: la punta Mala, nello spartimento colombiano dell'Istmo; il capo Bianco, nella repubblica del Peri; i capi Vittoria e Pitara (Pilar) all'entrata occidentale dello stretto di Magellano. Il mare di Bering, golfo del Grande Oceano, offre il capo del-Principe-di-Calles, vallo stretto di Bering; desso è il punto più occidentale del Nuovo-Continente: poscia il capo di Rodney e il capo Navenham; i quali sono tutti nell'America Russa.

Sull'Oceano Artico veggonsi; i capi Golomin, Libburn, e dei Ghiacci, sulla costa scettaritonale doppiamente importante e come limite dell'esplorazione fatta verso oriente, e come il punto conosciuto più boreale del Nuovo Continente, prima dell'utima esplorazione dei capitano Ross. La Punta Beechey, la quale segna il confine dell'esplorazione fatta verso occidente; il capo Bathurst, il quale si avana verso il settentione in un modo ben notabile tra il Machente ci il Coppermine; la punta Turnagain, la quale è confine dell'esplorazione fatta a levante del Coppermine. Il capo Felice, sul mare del reaguiletno; il capo Addaidé sul medesimo mare, ch'è uno del punti più notabili del golobo. essendo assai tricina du node i soli manafeici.

Sull'Oceano Australe trovasi: il capo Horn, sur una picclola isola dell'arcipelago di Magellano; questo è un punto importantissimo, essendo riconosciuto da tutti i navigatori che vanno dall'Atlantico nel Grande-Oceano e viceversa; questo capo è pure riguardato comunemente come l'estre-

mità meridionale dell'America propriamente detta.

Penisole. Cominceremo dall' avvertire che questa parte del mondo è composta di due immense penisole, quella dell'America Meridionale e quella dell'America Settentrionale, riunite per l'istmo di Panama; e che la parte di quest'ultima, le cui coste sono bagnate dal mare d'Hudson, dallo stretto di tal nome ed altre parti del Mediterraneo Artico, come pure dallo stretto di Bell'-isola, dal golfo di San Lorenzo, e dalla larga foce del gran fiume di questo nome, forma pure una vasta penisola, che i geografi non menzionano punto, e che è fuor di dubbio una delle più notabili d'America: noi proponiamo che si debba nominare penisola di Labrador. Le altre penisole più notabili del Nuovo Continente sono : la penisola Melvitle: ella si avanza fra le grandfisole dell'arcipelago di Baffin-Parry, ed il golfo di Bouthia: la penisola di Bouthia-Felix, tra il golfo di Bouthia, ed il mare del re Guglielmo, è la più settentrionale dell' America: la Nuova Scozia, che stendesi al levante del Nuovo-Brunswick, nell'America-Inglese; la Florida, negli Stati-Uniti; e il Yucatan, nella Confederazione Messicana; queste due ultime, come pure la penisola di Labrador, vogliono annoverarsi fra le penisole aperte, per la grande larghezza del lato per cui sono congiunte al Continente; la California, nella Messicana; le penisole dei Tchougachi, di Alaska e dei Tchouktchi, nell'America Russa; quest'ultima è formata dal golfo di Norton, dallo stretto di Bering e dell'Entrata di Kotzebue; la seconda separa in parte il mare di Berlug dal Grande-Oceano; la prima si sporge nel Mediterraneo-Aperto di Cook; queste tre penisole potrebbero pure riguardarsi siccome le parti salienti della grande penisola aperta, la quale si potrebbe nominare di Berina, ad onore di quel celebre marinaro; essa è formata dall'Oceano-Artico, dal mare edallo stretto di Bering.

L'America Merldionale non manca di penisole, ma esse vi sono tutto assai pieciole a fronte di quelle dell'America-Settentrionale; le segneuti sono le più ragguardevolit: la penisola dei Guajiros, che noi proponiame di nominare così dal nome de'suoi feroci abitanti, e la penisola di Paraguana, le quali si sporgono catrambe all'entetat del golfo di Maracaibo nela repubblica di Golombia; la penisola di Tresnontes, sul Grande-Oceano, e quella di Sana Giuseppe, sull'Atlantico, tutte e due nella Patagonia: la penisola di Brunssicki, formata dalla parte centrale dello stretto di Magellano e dall'Otway-Water che la separa dalla parte della Patagonia che il capitano King nomino dianti Kings William IVLand (paese del re Gugleimo IV); su questa penisola, di figura ben degna di osservazione, s'imalza il capo Froward, che abbiamo veduto essere l'estremità australe di tutto il Nuoro-Continente.

Fuss. L'America offre i più grandi fiumi del mondo. Poichè noi descriviamo il corso de principali fiumi nella descrizione di ciascuno stato, ci contentercumo qui d'indicare i più grandi fiumi del Nuovo-Continente, dando però alcuni cenni circostanziati intorno al S. Lerraco, all'Amazzonie, ca I Rio de la Plata, affine di riunire in un solo articolo quanto riguarda a queste correnti, che traversano molti stati diversi, ed è questo il solo mezzo ad evitare inutili ripetizioni. Noi le ripartiremo secondo i mari principali a cui metton foce.

L' OCEANO ATLANTICO e i suoi golfi ricevono tutti i più grandi flumi dell' America. L' Atlantico riceve immediatamento tutti i flumi seguenti, Ironno San-Lorenzo che sbocca nel golfo a cui esso dà nome; noi lo poniamo qui perchè esso è il solo gran flume dell' America-Settentrionate dal lato dell'Atlantico.

Il San Lorenzo. Ad onta dell' immensa mole delle sue acque, della grande profondità e della vasta foce, questo fiume non è da annoverarsi che tra quelli di terzo o quarto ordine, quanto alla lunghezza del corso. I geografi fanno cominciare il corso del San-Lorenzo nei dintorni di Kingstown, sul lago Ontario, nell' Alto-Canadà al luogo nominato Lago delle Mille Isole, Di là questo fiume si dirige verso tramontana-greco, separando il territorio dell' Alto Canadà, da quello dello stato di Nuova-York nella confederazione Anglo-Americana; traversa poscia il Basso-Canadà fino alla sua foce nel fiente a cui esso dà il nome. Ma si può e si dee pure riguardare come parte superiore del corso di questo fiume quella serie di grandi laghi, nominata comunemente mare del Canadà. Noi riguarderemo, col Bruè, il Kaministiquia, uno de' principali affluenti del lago Superiore, come la più alta sorgente del San-Lorenzo; altri geografi riguardano la riviera di San-Luigi, che è l'affluente più occidentale di quel vasto lago, come la sorgente di questo gran flume. Discendendo pertanto per Kaministiquia, noi troviamo il lago Superiore, che pel SALTO SANTA-MARIA, alto di circa venti picdi, versa le sue acque nel LAGO Hunon; questo riceve le acque del lago Michigan; il lago Huron sbocca per la RIVIERA SAN-CHIARO, nel piccolo lago di San-Chiaro; quest'ultimo per la Ri-TERA-STRETTO SI SCATICA NEI LAGO ERIÉ, e questo trapassando la famosa cascata della Niagara, entra nel Lago Ontario, ultimo di quelli che compongono la parte superiore del corso del San Lorenzo. I suoi principali affluenti sono: l' Ottawa e il Seguenai a sinistra. Vedi l'America Inglese e la confederazione Anglo-Americana.

L'ORENOCO. Ad onta della lunghezza del suo corso, questo fiume appartiene tutto intero alla Columbia. I suoi principali affluenti sono: il Ventuari e il

Caroni a destra; il Cuaviaro, il Meta e l'Apuro a sinistra. L'Orenoco, nella parte superiore del suo corso, manda uno dei suoi bracci nel Rio-Negro, affuente dell'Amazone; ed è questo braccio il Cassiquiare, che forma la famossa biforcazione dell'Orenoco, di cui si poneva in dubbio l'esistenza, ma

che il barone di Humboldt dimostrò esser vera e certa.

Il Maragnon, detto comunemente l'Anazone. Questo è il più gron fiume del mondo; esso è composto per la riunione del Nuovo-Maragnon, detto pure Tux-GURAGUA, con l'UCAYALI o sia Vecemo-Maragnon. Tutti generalmente riguardano, benchè a torto, il Tunguragua quale braccio principale, e pongono per conseguenza la sorgente dell' Amazone nel lago Lauri (Lauricocha), negli Andi del Perù, nella repubblica di tal nome, Quanto a noi non dubitiamo di riguardare il Best o Paro, che dopo la sua congiunzione con l'Aperinac forma l' Ucayali, come il vero Maragnon. Il Beni o Paro nasce nelle montagne di Sicasisa nella repubblica del Perù , ed entra nella Colombia , ove si congiunge col Nuovo-Maragnon, nel territorio ancora contestato della provincia di Maynas; prosegue quindi il suo corso in questa medesima provincia, e a San-Francesco di Tabatinea entra nell'impero del Brasile, di cui traversa da ponente a levante l'immensa provincia del Parà, fino al suo sbocco nell' Atlantico: ivi esso forma, col Parà o sia Rio de Tocantini, la grande isola Marajo. Noi dobbiamo avvertire che dopo la sua congiunzione col Maragnon, fino al confluente col Rio Negro, esso è conosciuto nel paese sotto il nome di Solimoris, e che solo al disotto dello sboeco di quest'ultimo affluente viene appellato Anazone. I suoi principali affluenti a destra sono: il Giavary, la Madeira, che per la lunghezza del corso gareggiano coi più grandi fiumi del mondo; Topquos e il Xingu; questi quattro affluenti bagnano il Brasile. I principali affluenti a sinistra oltre il Tunguragua o Nuovo-Amazone sono: il Napo, il Putumaya, o Iça, il Caqueta o Yupura, il Rio Negro, ingrossato dal Cassiquiare, braccio dell' Orenoco, e dal Rio-Bianeo; il primo di questi affluenti appartiene intieramente al territorio della Colombia ; la più parte del secondo e il corso superiore del Caqueta appartengono a questo medesimo stato; tutti gli altri bagnano il territorio dell' impero del Brasile.

Il TOCATIVA, dello Parà nella parte inferiore del sue corso. Questo gran faume, che molti geografi riguariano a torto come alliuente dell'i Amazone, col quale ha comunicazione per un canale naturale, la cui acqua è salata, nominato Turrera, è formato per la congininonine del Rio se l'Oceavira O control, propriamente delto, col Rio-Gravos o Assecutur; quest'ultimo è il braccio principale. Tutto l'avrallamento di questo fiume anortiuen all'in-

pero del Brasile.

Il San-Francesco è uno de' cinque grandi fiumi del Brasile di cui bagna la pruvincia di Minas-Geraes, e quelle di Pernambuco, d'Alagoas e di

Sergipe. .

La denominazione di Rio de La Plara, non apportiene, rigorosamente parlando, che alla gran ecrente composta per la riunino de Raxax con I U-mactay, esso è lanto largo che sonniglia piuttosto a un braccio di mare, elle ad un fiume; pessa per Buenos Ayres, Montevideo e Maldondo. I moderni geografi riguardano con ragione il Parana come il ramo principale di questo gran fiume, di cui pongoni la sorgente nella provincia di Minas Gerens nel Brasile. Il Parana traversa tutta la parte di questi impero a libeccio, segno i confini di questo stato, separanado da di direttora del Paraguey e dalla Cameloria del mante del para del

La parte del MEDITERRANEO-ARTICO, nominata MARE d'HUDSON, ricere:

Il Churchill o Missimiri, di cui non si conosce ancor bene la sorgente, e il cui corso lascia ancora molti dubbii in più d'un luogo. Questo fiume traver-

sa, come il seguente, la Nuova Brettagna nell' America Inglese.

Îl Nelsot, composto per la riminione dei due braeci la Ŝasktremawas-Settostroakle e la Sasktremawas-Memboakle; dopo la loro conglunzione prendera da prima il nome di Firus Bordous; oggidi è nominato Nelson. Esso è lo sboeco delle acque del gran lago Winnipeg e de' suoi tributarii.

Il MEDITERRANEO COLOMBIANO, nella parte nominata GOLFO DEL

MESSICO, riceve i fiumi seguenti:

Il Mississim, il corso del quale appartiene intero agli Stati-Unili, Questo è ii più grand idei più grandi del mondo. I suoi principali affluenti sono: il Missouri, che si reputa a torto ii più grandi dei suoi affluenti, e che invece si dorrebbo riguardare cone il braccio principale del Nississipi, percioceliè lo sopera d'assai quanto alla bungheza de torso, e anche al volume della coneque l'Arkansos e la Riviera. Rossa (Red-River), sono i principali affluenti del Nississipi a destra; l'Ohio è il principale dell'unente a sinistra; quest ultimo è ingrossato da gran numoro di riviere che bagnano gli stati della parte occidentale dell' Unione. L'osservazione da noi fatta quanto al Nissouri, volosi pure estendere agli affluenti superiori dei flumi Netson e Mi-kenzie, e a parecchi grandi flumi dell' America e delle altre parti del mondo.

Il Rio del Norte, che un tempo nominavasi Rio Bravo. Esso è il più gran flume della confederazione Messicana, di cui traversa il territorio del Nuovo

Messico e gli stati di Cohahuila-Texas e di Tamaulipas,

Il MARE DELLE ANTILLE, che è una dipendenza del Mediterraneo Colombiano riceve:

La Magdalexa, che traversa gli spartimenti di Condinamarea, di Boyaca e di Magdalena nella repubblica di Colombia.

Il GRANDE-OCEANO, non ostan'e l'immenso estensione della sua costa orientale, riceve un solo grande flume, che è:

L'Oregone o Colorbia, il cui avvallamento appartiene quasi intero agli

L'ORGONE O COLOMIA, il cui avvaliamento appartiene quasi intero agui Stali-Uniti, Questo fiume nasce nelle cordigiera Missouri-Columbiana (Montagno Rocciose) e traversa il grance stretto che I geografi dell'Unione appellano dell'Oregone. I suoi principali affluenti sono: l'Olchenankane, a destra il Lewis e il Nultanomah a sinistri.

Si può eziandio nominare il Ris-Colorado (occidentale), di cui tutto l'avvallamento appartiene alla confocenzione Messicana; esso discende dalla Sierra-Verde, traversa la Nuora-California, e dopo ricevuti il Yaquesita ed il Cilla a sinistra, mesce le sue reque con quelle del golfo di California, cho noi abbiamo veduto essere uno sfondo del Grando Oceano.

L'OCEANO-ARTICO riceve:

Il Mickenne, che è il più gran finno di questo mare. Nella parte superiore del suo corso, questo finne è conocciulo sotto 1 nomi di Rivera netta. Pace, di Orsonau (finijh) e di Rivera netta co della Common. Tutto l'avrallamento del Meckenzie apparticion all'America-nelleso. La Riviera dell'Alteossia Alapestove, cho alcuni geografi riguardono come braccio principale del Mackenzie, è il suo più grande affluente.

CANALI. Ad onta degli infiniti ostacoli che il sistema coloniale oppose ai progressi dell'industria e del commercio dalla scoperta del Nuovo-Mondo fino ai di nostri, egli è meraviglia vedere in America certe costruzioni idrauliche degne di esser messe a paro con quelle che l'Europa possiede. Nella descrizione degli Stati-Uniti, del Canadà, del Messico, e della Guiana-Olandese, segneremo all'attenzione del lettore i principali canali navigabili, e quelli d'irrigazione e di disseccamento più notabili che offre l'America. Qui ci contenteremo di indicare, seguendo la dotta memoria del barone di Humboldt, i cinque canali navigabili, stati disegnati dinanzi per aprire comunicazione tra l'Atlantico e il Grande-Occano. Il geografo non può e non debbe tacere disegni, la cui eseruzione può produrre una grande rivoluzione nel commercio marittimo del mondo.

La parte centrale del Continente Americano offre, secondo Humboldt cinque punti convenienti a poter effettuare la congiunzione dei due Occani , tre dei quali trovansi nel territorio della Colombia , e gli altri due nelle confederazioni dell'America-Centrale e del Messico. Questi punti importanti sono: l'ISTMO DI TEHUANTEPEC, nello stato messicano di Oaxaca (latitudine boreale, 16º-18º) tra le sorgenti del Rio Chimalapa e del Rio del Passo che si versa nel Rio Huasacualco (Goazacoalcos); si computò che la navigazione da Filadelfia a Noutka, ed alla foce dell'Oregone (Colombia) la quale è a un dipresso di 15,000 miglia, prendendo la via ordinaria intorno al capo Horn, sarebbe diminuita almeno di 9,000 miglia, se il passaggio da Huasacualco a Tehuantepec si potesse effettuare per un canale, e senza tener conto dell'immenso vantaggio di scansare le tempeste a cui vanno soggette le navi che debbouo girare intorno a quel capo non meno terribile del promontorio che termina l'Affrica. Il punto culminante dell'istmo di Tehuantepec è il monte Pelado, alto 317 tese sopra il livello del mare; la massima elevazione della linea di divisione delle acque tra i due Oceani è di 210 tese. L'ISTNO di NICARAGEA (latitudine boreale, 10°-12°), nella confederazione dell'America-Centrale tra il porto di San Juan de Migaragua, alla foce del Rio San Juan, il lago di Nigaragua e la costa del golfo di Papagayo presso i vulcani di Granada e di Bombacho. Il governo federale di Guatimala già cominciò a trattare coi capitalisti di Nuova-York per la sua esecuzione, ritardata senza dubbio della guerra civile che desola quella confederazione. L'altezza massima della linea di divisione di questo istmo è di 21 tese 1/2. L'ISTMO di PANAMA (latitudine boreale 8° 15'-9° 36') tra Portobello e Panama. Lavori geodesici eseguitida ingegneri inglesi per ordine di Bolivar, indussero il governo ad abbandonare il disegno di quel canale e sostituirvi una strada di ferro; e già si sarebbero incominciati i lavori, senza le sanguinose discordie che agitano la Colombia. Il monte Mario Henriquez , alto 98 tese , è il punto culminante di quest'istmo. L'ISTMO di DARIEN 3 di CUPICA (latitudine boreale 6º 40'-7º 12') tra il Rio Atrato e il Rio Napipi. Il preteso CANALE DI RA-SPADURA, tra il Rio Atrato ed il Rio San Juan del Choco (latitudine boreale 4° 58' - 5° 20'). Humboldt reputa prima l'istmo di Nicaragua poi quello di Cupica, i due punti più favorevoli per istabilire canali di grandi dimensioni, simili al canale Caledonio, di cui parlammo. Quando si tratta di una comunicazione meccanica atta a produrre una rivoluzione nel mondo commerciale, non si tratta più di mezzi che stabiliscano un sistema di navigazione interna per mezzo di conche da 16 a 20 piedi di larghezza tra le sponde, come nei canali di Linguadoca, di Briara in Francia, della Grande Giunzione o sia della Clyde nella Gran-Brettagna, Una profondità media da 15 piedi e mezzo a 17 e mezzo, cioè inferiore di 15 pollici a quella del canale Caledonio, basterà per le navi da 300 a 400 tonnellate, minimum ordinario della portata dei navigli impiegati ne' nari orientali.

Lagin. Nessuna parte del mondo ne offre più che l'America, massime nella parte della sua superficie situata tra il 42° e il 67° grado di latitudine borcale. Questo vasto spazio, che nell'Atlante etnografico del Globo abbiam proposto di nominare la Regione dei laghi, presenta da sè solo, non solamente le più grandi masse di acqua dolce di tutto il mondo, ma sì gran numero di laghi e di paludi, ch' egli è quasi impossibile al geografo poterli tutti nominare. Questi laghi sono uno dei grandi tratti caratteristici della geografia fisica dell'America. Nella stagione delle piogge, molti traboccano, e mercè del poco pendio del suolo, che separa appena l'avvallamento di un fiume da quello di un altro, ne risultano comunicazioni naturali temporance tra certi fiumi, le cui foci si trovano a immensa distanza l'una dall'altra; come per esempio quella del Mississipi Superiore con affluenti meridionali del lago Winnipeg, che versa le sue acque nel Nelson. Ecco i laghi principali che il nostro disegno ci consente di nominare.

L'avvallamento del San-Lorenzo ci offre i laghi Superiore, Michigan, Huron, San-Chiaro, Eriè e Ontario; essi compongono ciò che i geografi appellano il mare d'aequa dolce, ossia il mare del Canadà. Questo è la più vasta massa di acqua dolce che esista sul globo ; il solo lago Superiore è maggiore di tutti gli altri laghi d'acqua dolce conosciuti del globo. Molti laghi di minore estensione appartengono a questo medesimo avvallamento, quali sono il Nipissing, il San-Giovanni, ecc., nel Canadà; il Champlain, ecc., negli Stati Uniti.

L'avvallamento del Borbone o Nelson, nell'America-Inglese-Settentrionale, offre i laghi della Pioggia, de'Boschi, il Winnipeg (Ouinipeg, Winnipie), che è uno de' più grandi dell' America : il Manitow , il piccolo Winnipeg e molti altri assai notabili.

L'avvallamento dol Missinipi o Churchill presenta i laghi del Buffalo, della Crosse, dell'Orso Nero, ecc., e quello delle Renne, per cui esso comu-

nica col Mackenzie.

L'avvallamento del Mackenzie offre da prima i tre grandi laghi Atapeskow, o sia dello Montagne, dello Schiavo e del Grande-Orso; poscia il lago Woltaston, che gli è comune con l'avvallamento del Missinipi, e moltissimi altri laghi minori, che qui sarebbe soverenio nominare. Il lago dello Schiavo, come pure quello del Grad' Orso vogliono essere annoverati fra i più vasti dell'America. Aspettiamo la pubblicazione della recente esplorazione del capitano Back prima di ammettere con alcuni dotti che il lago dello Schiavo sia Il più gran lago dell'America-Settentrionale.

Passando sotto silenzio i numerosi laghi che coprono per così dire la superficie della Nuova-Galles, del Maine-Orientale, del Basso-Canadà-Setten-trionale ed altre parti dell'America-Inglese, perchè nonostante la loro estensione sono poco importanti pel geografo, indicheremo i principali laghl situati nell'avvallamento dell'Oregone o Colombia ; essi sono il Timpanagos, sul territorio della confederazione Messicana, secondo le più recenti esplorazioni, questo lago è sorgente del Multnomah, Nomineremo poscia, sul territorio degli Stali-Uniti, i laghi Otchenankane, Cutsamin, o Eardbebs e Flat-Bow. 20

VOL. 141.

L'avvallamento del Mississipi ne ha molti, ma poco notabili per dimensioni ; citeremo però il lago Pontchartrain, nel della di questo fiume, perchè il supera tutti in estensione.

Indicheremo nella descrizione degli Stati-Uniti gli altri laghi principali che

si trovano sul territorio di questa confederazione.

Nell'avvallamento del Tololollan o del Rio-Grande, vedesi il grande *lago* di *Chapala*, nello stato messicano di Xalisco. I suoi dintorni offrono bellisissime e pittoresche vedute. Un viaggiatore dottissimo, che lo visitò testè,

dice che i viaggiatori ne amplificarono troppo l'estensione.

La bella valle di Messico o di Fenochitilan offre cinque laghi, de quali almeno tre sarchbero hen ragguardevoli per dimensioni, se fissero situati in
Europa, ma che non possono distinguersi in America, se non pel delizioso
aspetto delle loro rive, per la posizione clevata e pe'magnifiel larori idrau ici
intarpresi a fine d'impedire; guasti cagionati dalle loro frequenti escrescenze. Questi laghi sono quelli di Teczuco, che è il più grande, di Xochimileo, di Chalco, di San-Christobal e di Zupango.

Fra i laghi del territorio Messicano, convien pure nominare il lago Tequayo, nella Nuova California; secondo le recenti esplorazioni, esso non ba

uscita. Vedi i flumi della confederazione Messicana.

Il territorio degli stati-Uniti dell'America-Centrale offre molti grandi leghl, fra i quali distinguonsi il lago Nicaragua, uno de più grandi dell' America; esso riecve le acque del lago Managua o di Loone, che è molto più piecolo; questo lago è conosciulo per la belletza delle suc edule, pe suoi vuleni e pei disegni fatti già da gran tempo per farlo servire di base ai lavori l'draulici besi ba l'intenzione di intraprendere per effettuare le congjunzione tanlo desiderata ed utilo dei due Oceani; il flume San-Giovanni o San-Juan ne esse, e es i vers an el mare delle Antilie; e il lago Lazad, dal quale ecce il Rio-Golfo, delto pure il Rio-Dulez: questo lago, nominato impropriamente laguna d'Izavad da elanti ecorafia, è cebter nella storia del Gustimala.

I lagbi principali dell'America Meridionale, la quale sotto a questo aspetto

è assai dissimile dalla Settentrionale, sono i seguenti :

Il lago Titicaca è il più grande di tutti, e il livello delle sua acque, non ostante la sua svata estensione, è più elevalo della cima del pieco di Teneriffa. Questo lago, situato su' territori delle repubbliche di Bolivia e del Perit, è anche ragguarderole, perchè offre nel suo avvalimento le più alte montagne di tutta l'America, perchè in una delle sue isole nacque il famoso Manco-Capae, fondatore dell'impero degli Incase; perchè à idere quivi appunto collecare il fonte dell'incivilimento indigeno più avanzato di tutta l'America-Meridionale. Toronasi anorca lungo le sue rive belli avand di monumenti innaitati da una delle nutioni civili più antiche del Nuoro-Mondo. Il lago Titicaca, cinio da ogni alto di montagne di mararigliosa alteza, forma un avvellamento ossia letto isolato, che non ba veruna comunicazione col mare.

L'avvallamento del Rio-Colorado o Mendoza offre molti grandi lagbi, la più parte de' quali dovrebbero annoverarsi fra le paludi, per la loro poca profondità; essi sono tutti situati nel territorio della confederazione del Rio della

Plata; il più notabile è il lago Cuanagache.

L'àvaillamento del Rio Negro, diviso fra il territorio di Bucnos-Ayres e quello della Patagonia. In questo spato dell'Ameriea, ancera quasi seonosciuto del tutto, sono indicate coi nomi di lagunas del Desaguadero, laguna Grande e tago del Tokuel, alcune grandi estensioni d'acqua, di cui la più parte non sono che vasto paludi, le quali pur sembrano temporance.

L'immenso avvallamento del Rio della Plata offre, lungo l'alto Paraguay, il grande lago temporaneo delle Xaraje, le cui sponde nella stagion piovo-

sa, si estendono sopra le due rive del flumo fino ad alcune centinaja di miglia ne' territorii brasiliano e boliviano. Esso non è propriamente che una delle più vaste paludi dell' America.

Si potrebbe mettere a paro col lago delle Xaraje la grande laguna di Rogaguado, vasto lago temporanco della repubblica di Bolivia, che stendes a destra del Paro o Beni, che sembra essere la sorgente del Giavary, del Giutay, del Giarna, del Tefe e del Parus, affluenti dell' Amazone, come pure di due altre correnti meno ragguardevoli che si versano nel Madeira, altro si-

fluente di quel gran flume.

La florida agricoltura e la spessa popolazione in sulle rive del lago di Tacarigua, detto pure di Valencia, rendono assoi importante questo lago, situato nello spartimento colombiano di Venezuelo, talebè noi non possiamo passarlo con silenzio, non ostante le sue picciole dimensioni, che appena sono maggiori di quelle del lago svizzero di Neuschâtel. I tesori ricavati da Ferdinando Percz de Ouesada e da Antonio de Sepulycda, e i lavori intrapresi testè da una compagnia inglese per ricavarne altri , diedero grande celebrità al lago di Guatavita, situato al settentrione di Bogota, sul dosso delle montagne di Zipaquira, all'altezza assoluta di 1,400 tese; e questo basta perché noi lo nominiamo, sebbene la sua circonferenza non sia più di 3 miglia. Aggiungeremo che sulle rive appunto di questo piccolo lago, cinto di nevose montagne, gl'Indiani avevano costrutto un tempio famoso, e al tempo della loro indipendenza vi accorrevano da molte remotissime contrade, per gettare nelle sue limpide acque a titolo di offerta e in segno di adorazione varii obbictti preziosi , frutti della loro industria. Avvertiremo a tal proposite che, secondo Humboldt, in un lago della valle di Orcos, nel Porù, credesi dover esistere la famosa catena d' oro massiccio che l' inea Huayna-Capac fece fabbricare alla nascita del suo figlinolo lluescar, e che tanto occupò l' immaginazione dei primi coloni di questa parte dell' America ; vuolsi che quella fosso lunga 233 braccia francesi (auncs).

Citeremo pure il lago Lauri, nella repubblica del Perù, nominato a torto dai geografi lago Lauricocha, poichè cocha in lingua perviana significa lago. Sebbene sia piecolo, pure è uno de'più ragguardevoli dell'America, per la grande elevazione in cui trovasi, e per essere riputato sorgente del

Nuovo-Maragnon o Tunguragua.

Nomineremo in fine il famoso lago Parima per notare la falsa esistenza del vasto nappo d'acqua immaginario e oporato del titolo di Mar-Bianco, Un celebre viaggiatore discusse saviamente questo punto importante della geografia dell' America-Meridionale, sgombrando dalle carte di questa parte del Nuovo-Mondo quei grandi laghi e quella confusa serie bizzarra di riviere poste come a caso tra il 60° o 68° di longitudine occidentale. Nessano, dice Humboldt, dà più credenza in Europa alle ricchezze della Guiana ed all' impero del Gran-Patiti. La città di Manoa e i suoi palazzi coperti di lamine d'oro massiccio disparvero da gran tempo : ma l'apparato geografico che serve di ornamento alla favola del Dorado, quel lago Parima che, come il lago del Messico, rifletteva l'immagine di tanti sontuosi edifizii, fu dai geografi religiosamente conservato. Nello spazio di tre secoli le stesse tradizioni furono variamente modificato; per l'ignoranza delle lingue americane si presero flumi invece di laghi, o cateratte in luogo di diramazioni di flumi; si fece avanzare il picciolo lago Cassipa di 5º di latitudine verso il mezzodi, laddove si trasportò un altro lago , il Parina ossia Dorado , a 100 leghe di distanza dalla riva occidentalo del Rio Branco alla riva orientalo dell' Orenoco. Aggiungeremo che le rupi micacce dell' Ucucuamo, il nome di Rio-Parima, le inondazioni delle riviere Urariapara, Parima e Xurumu, e massime l' esistenza del lago Amucu, diedero occasione alla favola del Mar-Bianco e del Dorato di Parima, che furono scopo di tante dannose spedizioni fatte in cerca di tesori immaginarii, l'ultima delle quali fu nell' anno 1775!

ISOLE. Fedeli al nostro disegno, ordineremo, secondo i varii mari che baguano il Nuovo-Continente, le principali isole che appartengono geograficamente all' America.

Nell' OCEANO ATLANTICO e nelle sue dipendenze idrografiche trovasi gran numero di gruppi che noi proponiamo di ripartire al modo seguente:

L'ABLERLEO DI TERRA-NOVA O DEL SAI-LORENCI, DOI proponiamo la prima di queste denominationi, per ragione dell'Isola di Terra-Novare, che è la più grande di questo gruppo; la seconda, per riguardo al golfo del San-Lorento. Questo arcipelago apparitiene intero all'America-Inglese, tranne le due isolette San-Pietro e Miquedon che dipendono dalla Francia. Les ue isole principali sono: Terra-Nuova, Capo-Bretone, Principe-Edoardo o San-Giovanni e Anticosti.

Indicheremo nella descrizione degli Stati-Uniti le isole principali situate lungo le coste dell'Atlantico; qui citeremo solo l'isola di Ropi che dà il nome a uno degli stati dell'Unione, e l'isola Lenga nello stato di Nuova-York, che è la più grando.

Il piccolo arcipelago delle Bernude apparticne all'America-Inglese; Ber-

muda è la più grande, e San-Giorgio l'isola principale. L'Ancieratos Colombiano o della Attille; esso è uno depiù grandi e più popolati del mondo e il più importante di tutta l'America; è diviso tra le A-

meriche Inglese, Spagnuola, Francese, Danese, Srezzese e la repubblica di Haill, alle quali noi rimandiamo il lettore pei particolari. I geografi non si accordano quanto allo divisioni principali di questo grande arcipelago, che secondo l'uso più generale noi divideremo in:

Grandi Aulile, che comprenduno il sola di Cuba e di Haili, che prima

Grandi Antille, che comprendono l'isola di Cuba e di Haiti, che prima nominavasi San-Domingo; queste sono le più grandi: e la Giammaica e

Porto-Rico, che loro vengono appresso.

Picciole Antille; nelle quali i geografi fanno parecchie saddivisioni che, essendo varie presso le varie nationi che le posseggnon, ripieladerebbero troppi schlarimenti stranleri all'opera nostra. Le isole principali di questo gruppo sono: In Trinità la Martinica, ia Guadatupa e la Deminica, che sono le ricchette più grandi; la Barbada, Antigoa, Santa-Croce, ecc., notabili per la loro ricchetta: e per la florida agricoltura.

Arcipelago di Bahama o isole Lucaje, delle quali le più grandi sono: Inagua, Grande-San-Salvador, Grande-Bahama, Provvidenza, ove si trova

la capitale di tutto l'arcipelago ; Hetera, ecc. ecc.

Indicheremo nella descrizione di ciascuno stato, a cui appartengono, le principali solo cho sono lungo lo costo dell'America sul modierraneo Co-lombiano. Alle foci dell'Amazone e del Parà trovasi la grande Isola Manazo o Joyass, cesso è una comarca del Brasile. Le coste di questo impero d'Irono gran numero d'isole, che indicheremo nella sua descrizione; qui citeremo l'isola Manazonas, situata alla foce del Maranhaco Maranham Janazuca, all'entrata della baja di Babia o di Todos-os-Santós (d'Ognissanti); Grande, nella provincia di questo nome; e circa 2000 miglia a greco del capo San-Rocco la sterile isoletta di Faz-Alado-os-Nonoras.

Le isole Maluine ossia l'Arcipelago di Falkland, sul quale la repubblica di Bucnos-Ayres intende di fondare uno stabilimento, per ragione dei suoi buoni porti, per la qualità di zolle di terra combustibili che vi si raccoglie. e per la rieca pesca delle foche che si fa ne' suoi paraggi. Del resto queste isole servono oggidl di stazione per aneorare alle navi spedite per la pesea delle balene e per la caceia delle foche. L'arcipelago delle Maluine è composto di due isole principali e di 90 altre assai più piccole. Quella che fu nominata Hawkin' s Maiden-Land, e poscia Falkland, è l'occidentale e la più grande. Gl' inglesi vi fondarono, nel 1766, lo stabilimento Forte-Giorgio, presso d' un magnifico porto che essi nominarono Porto Eamondo: ma questa piccola colonia fu distrutta nel 1770 da una squadra spagnuola partita da Buenos-Ayres, L' isola Soledad (isola Conti) ossla l' orientale, quasi eosì grande come la precedente, è pure notabile per la piccola cotonia di Porto-Luigi, fondata dai Francesi e venduta agli Spagnuoli nel 1767. In mezzo alla baja di Soledad sorgono le due isolette dei Lupi Marini e degli Uccelli acquatili, denominazioni che ricordano gli animali che vi si caeciarono a migliaja per lungo tempo, e massime quell' individuo singolare che tien dell'uccello e del pesce ad un tempo, e la cui vista fece non meno maravigliare gli antichi navigatori, che i moderni non istupirono alla vista dell'ornitorinco. Non v'ha, dice Lesson, quasi veruna relazione di viaggio che non menzioni quell'uccello acquatile ossia germano magellanico, conosciuto da tempo antichissimo, che trovasi pure al Capo di Buona-Speranza, a ostro della Terra di Diemen e su tutte le isole poste sui confini dei polo australe, quali sono la Desolazione, Maguaria, all'estremità dell'America, alle Orcadi-Meridionali ed alla Nuova Shetland, Dappertutto i lidi ne sono ingombri: le loro innumerevoli legioni stupide, affoliate, inerti, percorrono le spiagge e formano lunghe file che somigliano ad una processione di penitenti provenzali, e come dice Pernetty, a giovanetti cantori di chiesa in capperuccio. È già qualche tempo che il governo inglese fece occupare questo arcipelago; la confederazione del Rio de la Plata protestò contro siffatta occupazione.

La loro situazione rende importanti lo due isolette Tantri e Sta-1-4010, perdute per così dire nell' immensità dell'Attantico; la prima, alla latitudine australo di circa 21 gradi, fu testè occupata da una piecola stazione di Brasiliani, che la nomianao pure isola Ascenzao, cole Ascensione, la quale non è da confondere con quella che abbiamo descritta; la seconda è nel mozzo del·l'Atlantico e sotto in jrimo parallelo boreale.

L'OCEANO AUSTRALE o ANTARTICO offre nella sua parte esplorata le isole seguenti :

L'Arcipelago di Massilano o Massilano, più conosciuto sotto il nome di Terra del Fucco; esso è composto di gran numero di solo che non furnon minutamente esplorate se non testè dal capitano King. Noi proponismo di conservare per ora il nome di Terra del Fucco alla più grande di tutte que ste isolte, a malgrado del nuovo nomo di King-Charles-Souldand che quel dolto como di mare le impose testè; poiché essa è la parte orientale della Terra del Fucco propriamente deste scoperta da Magellano, si potrebbe pur nominare i tsoda orientale; esta s. reggaraticolo principalmente per l'amplezza, pel vulcano e pei monté Sarmiento, che è la più alta montagna contenta della dell

poi le isole Chiarenza, Hoste e Navarino, dalla parle d'Oriente ; quindi la grande isola Annover, l'arcipelago della regina Adelaide, nel quale l'isola della regina Adelaide, quella di Piazzi e di Rennell sono le principali; questo arcipetago forma l'entrata occidentale e settentrionale dello stretto di Magellano, A una certa distanza dalla Grande Terra, a levante, si vede l'isola degli Stati (Staten-Land), importanti per lo stretto di Le Maire e lo stabilimento di Hopparo, che nominismo seguendo llasset ed attri dotti geografi; sono gl' Inglesi che lo fondarono pochi anni fa. Verso ostro il gruppo delle isole Hermite, nel quale l'isola Hermite e quella di Wollaston sono le principali, e l'isola Horn, sovra cui s' innalza il celebre promontorio di tal nome, così notabile per la sua forma straordinaria, come per la sua altezza. Finalmente, più verso ostro, il picciol gruppo delle isole Diego Ramirez, che è l'estremità più meridionale delle terre che soglionsi attribuire all'America. Avvertiremo inoltre che l'arcipelago di Magellano è la terra abitata più australe di tutto il globo e che per la sua posizione alla estremità dell' America, esso appartiene tanto a guesto oceano, al quale l'abbiamo attribuito, quanto all'Atlantico e al Grande Oceano che esso separa uno dall'altro. Vuolsi pure aggiungere che questo arcipelago non è propriamente che la continuazione di quello che noi proponemmo si debba chiamare arcipelago Patagonio, e che annoverammo fra i gruppi d'isole situati nel Grande Occano.

L'Arcipelago Ayaranco o le Tama Ayarancia, denominazione che noi proponiamo per riunire sotto un nome generale tutte le Isote he, essendo assai lontane dal Nuovo-Continente, sono situate di ià dal 54º parallelo australe. La più parte di queste isole furono scoperte non ha guari; tutte furono trovate senza abliatori, e quasi tutte Ingombre di ghiacci; non sono l'apportanti che per le foche che trovansi in copia ne' loro paraggi esse forniscono già preziose pellice e grande quantità di olio si marinari inglesi ed anglo-americani che le frequentano. Le halene pure sono assai numerosci in quei mari.

Le isole e i gruppi più notabili di questo arcipetago sono:

L' isola son. Pietro, nominata Giorgia-Australe da Cook, che la visilò un secolo dopo la Roche che l'avac sooperla, Pare che cassa sia la terra antarita en più grande si conosca; la sua estremità nustrale locca quasi il 55º parallello. Dalla visita di Cook in poi quelle soliuloni ginacciate come pure quelle dell' arcipelago di Sandwich, frutterono molti milioni di franchi ai navigatori che le frequentarono.

Il piccolo Arcipetago di Sandwich, situato a scinecco dell'isola San-Pietro. Le sua isola principali sono: Bristol, che sembra essere la più grande; Thute-Austrate, che l'eguaglia quasi in estensione, ed è la più merdionale; e il piccol grappo del marchese di Traversay, notabile pei vulcano della sua isola principale. Fra queste isole voglionsi pure annoverare le quattro che il capitano James Brown discopri testè; quelle che esso nominò del Princo il capitano James Brown discopri testè; quelle che esso nominò del Prin-

cipe e di Willey hanno un vulcano ciascuna.

Le Orcadi-Australi, situate a libeccio-ponente dell'arcipelago di Sandwich. Questo gruppo comprende l'isola principale nominata Pomona (Mainland, Coronation) e molte isolette, come Meleville, Robertson Weddel e Sad-

dle, ccc.

Lo Shelland-Australe, situato a libeccio-ponente delle Oreadi Australi; esso è composto di molte isole, delle quali le più grandi sono nominate Barrore, del Re Ciorgio e Levingston. L'isola Deception (Inganno) offre uno de porti più belli dei mondo; quella di James ha un pieco elevatissimo; e l'isoletta Britagman presenta, nel suo piecolo vulcano, la montagna ignivema più austrole o più Bassa che finora si conosca; quel piecolo cono è situato a circa 62 gradi di latitudine, e secondo la relazione pubblicata nel 1824, non s' innalza più di 80 piedi sopra il livello dell' Oceano; e ammessa l'esatlezza di codesta estimazione, al vulcano di Bridguian e non a quello di Roo-sima converrebbe la qualificazione che nol abbiamo attribuito a questo ultimo.

La Terra della Trinità, veduta in questi ultimi anni dal capitano Bellinghausen, è probabilmente un arcipelago simile a' precedenti, e de estendesi ad ostro del Shetland-Australe. Non si conoscono ancora i suoi confini.

Noi proponismo di collocare fra queste Isole la Terra di Graham (Graham s' Land) scoperta noi 1831 e 1832 dal capitano Biscoe mentre andava alla pessa della balena; perciocciò nello stato presente della geografia, non conviene affrettarci di approvaro il nome pomposo di Continente d'astrate che venne proposto di dare alle due terro, per verità alquanto estese, ma assal verisimilmente separate da uno spatio smisurato di mare. Abbismo già classificata fra le locle affricane la terra di Enderby, per la sua posizione. Quella di Graham, posta tra la Terra-della-Trinità di cui è forse una continuazione, e l' siola Alessandro I, non ha meno di 150 miglia nella parte esplorata. Verso l'estremità merdionale della costa stettarionale è posta l'isola Adelarde, e poco lungi della costa della grande terra, s' innaiza il monte William.

Le piccole isole di Alessandro I e di Pietro I, situate a libeccio della Terra della Trinità, quasi sotto il 76° parallelo. A queste due pieciole terre, e massime a quella di Pietro I, noi proponiamo si debba dare per ora l'epiteto di Thule-Australa, essendo la terra del globo più meridionale che si conosca.

Non vuolsi finire di parlare di queste terre, ove l'uomo non ha ancora stabilita dimora permamente, senza notare al lettore l'importanza grande che esse acquistarono all'età nostra: e questo faremo restringendo in breve l'importante e vivo quadro che descrisse il nostro dotto amico Lesson intorno alle pesche del mare Australe. Abitatrici naturali dei confini del mondo , dice questo naturalista, le foche non sono in verun luogo così abbondanti, in nessun luogo raecolte in si grandi frotte, come sulle eoste selvagge ingombre dei ghiacei del polo australe. Le loro tribù moltiplicavansi in pace da molti secoli: ma i progressi della navigazione fecero in questi ultimi anni tentare quelle ardite imprese, che non poco contribuirono a farle rapidamente diminuire; le foche, respinto sempre più lungi dalle zone temperate in cui vivevano anticamente, sono costrette oggidi a cercar ricovero nelle più remote parti del globo. Questi animali non sono ancora caeciati interamente dalle coste del Chill, del Perù e della California, e ancora si trovano nel Mediterranco, come pure nell'Oceano-Indiano; ma in questi mari esse vivono isolale e solitarie, e si traseura di dar loro la caceia , perchè i pochi guadagni che questa frutterebbe sarebbero lontani da compensar le spese degli armatori, Gl'inglesl e gli anglo-americani armano ogni anno per cacciare questi animali più di 60 navi. Le spedizioni furono dirette dapprima sulle coste della Patagonia, alle Malvine, alla Nuova-Zelanda e ad ostro dell'Australia (Nuova-Olanda): ma non somministrando più queste contrade bastante frutto, eonvenne visitare i paraggi meno frequentati, e pereiò le Orcadi e lo Sbetland Meridionale erano da parecchi anni conosciuti da cacciatori di foche che vi andavano secretamente, e Powel e Weddell , mentre dirigevano felicemente le loro imprese lucrative, aggiunsero nozioni di grande importanza intorno alle Terre antartiche che essi visitarono per solo fine di commercio. Abbiamo veduto altrove a quali somme ragguardevoli ascende il frutto di questa pesca. Aggiungeremo solo che fra le 3 specie principali di focbe che sono principale obbjetto di quegli armamenti, trovasi la foca crinita o sia l'otario molosso, la cui pelle serve a conciare cuoi eccellenti; il lustro e la setosa morbidezza di codesto prezioso pelame agguagliano quello della lontra. È generalmente conosciuto, dice Lesson, l'uso costante che hanno questi anfibii di procurarsi in certo modo il giusto equilibrio con cioltoli, di cui si caricano lo stomaco quando sono per mettersi nelle acque, e che vomitano poscia quando tornano alla spaggia.

Il Grande Oceano offre gran numero d'isole che indicheremo nella descrizione degli stati di cui esse fan parte. Citeremo qui le principali da ostro a tramontana fino allo stretto di Bering.

L'Arcipelago Paracono; che corrisponde in parle agli arcipelaghi di Guayancco, di Toledo, della Madre de Dios di molti geografi, è composto, secondo noi, di tutte le isole situate lungo la costa occidentale della Patagonia,
dal golfo di Penas fino al capo Pilares alla bocca occidentale della Stetto di
Magellano. Noi proponiamo di nominarlo Patagonio, per la sua vicinanta
alla Patagonia, da cui non è separato che per canali assai angusti. L'arcipelago di Magellano non è propriamente che la continuazione di questo arripelago. La spedizione del capilano King compi testò la ricogniziono delle isole di cui esso è composto. Le principati da tramontana ostiro,
sono: il grappo di Guaryaneco, di cui tutte le sole sono poco estese; esso è
noibali e sopra tutto pel Nevado di Cuphana che s'innalità in una delle suo
non era del tullo esporari, nominata Campana di navigatori spapnosit;
essa è la più grande di tutto l'arcipelago; poscia l'isola della Madre de Dios
e quella di San-Anartimo, della Roca Partita e di Lobes.

 \hat{L} -Archellaco di Cuoxos, composto di gran numero d'isolette, situate tra la penisola di Tres-Montes, la costa della Patagonia e la grande Isola Chiloe, L' isola principale si nomina Chonos; la più parte delle altre sono scogli.

L'ARCIPELAGO DI CHILDE, situato a tramontana del precedente e composto della grandi isola Childe e di molte altre assai più piccole; esso è una provincia della repubblica del Chill.

Il picciol Gruppo di Jua-Feranadez, composto di due isole nominate Masa-Turra, che è la più grande dei importante pel suo porto; a Masa-Furra. Pare che la prima sia del tutto sparito nel principio del 1837, Queste isole funono in ogni tempo ricovero dei pirati che ranno quivi a rinfessersi e a raddolbare. Le relazioni più recenti fanno l'isola principate abitato da alcuni luglesi e Chiliani che aitendono a cacciare le capre e i buoi che vi abbondano, henchè altre relazioni quasi contemporanee dicano che questi animali vi furono quasi affatto distrutti da cani mandativi dal presidente del Chili per togliere ai corsari quel vantaggio. Nel 1811 quest' isola fu sectla per luogo di esiglio di certe classi di condannati della repubblica. Avveriremo che un mariaro inglese, che vi fu lasciato e visse quivi affatto solo per alcuni anni, somministrò i ragomento pel fanoso romano; di Bohinson Crossó.

Il picciol Gurro o B. Sax² Associo, situato a tramontana del precedente e quasi sotto il 28º parallelo australe. Esso è composto dell'isola dello stesso nome, che scmbra essere la principale, di quella di Sax-Pelice, e di alcune aller isolette lutte deserte. Presso la seconda torasi uno scoglio notabile per questo, che da qualunque lato si esamini somiglia ad un vascello solto vele.

L'I tec. Piv., van notalo di Corsecondi suttis cores della secondo di secondo.

L'Isola Pexa, nel golfo di Guayaquil, sulla costa della repubblica di Colombia.

L'Ascipetaco di Galappecs, situato sotto l'equatore, a circa 500 miglia a levante della costa di Colombia. Non ostante il suo clima temperato e la fertilità del suoto, le motte Isole di cui si compone erano ancora testè senza abitanti permanenti. Vi si trova gran copia di dell'alose tartarughe. Il capitano inglese Cowley diced i nomi seguenti alle isole principali: Albemarte,

James, Chatam e Charles. Le due prime sono notabili pe'loro vulcani. L' ultima è oggidì chlamata Floriana, Vilamil, abitante della Luigiana, vi si stan. ziò nel 1832, con un centinajo di coloni, i quali lo tengono in conto di loго ге.

Le Isole pelle perle, nel golfo di Panama, dipendenti dallo spartimento

colombiano dell' Istmo.

Il Gruppo di Rivella-Gigebo, situato a circa 200 miglia a ponente dello stato messicano di Xalisco; esso è composto di 3 isole deserte, di cui la principale, nominata Socorro, è notabile per l'elevato suo picco.

Il golfo di California offre molte isole, le più grandi delle quali, da ostro

a tramontana sono: Cerralbo, San-Josè e Carmen; San-Faancisco, ne' paraggi della quale si pescano perle, come pure intorno a quelle di San-Josè e di Santa-Cruz: Tibunon, la più grande di tutte: Santa-Ises e Sant'Ignazio. La costa occidentale della California è cinta d' isole, fra le quali noi cite-

remo quelle di Santa Margarita, di Cedros, di Santa Catalina e di Santa Cruz,

che sono le più grandi.

Seguendo l'esempio di Bruè, estenderemo il nome d'Ancipelago di Ouadra-E-Vancouver alle numerose isole situate dirimpetto alla costa del Continente Americano, tra lo stretto di Giovanni-di-Fuca o Claaset, e lo stretto Cross, Questo vasto arcipelago, abitato in gran parte dal Wakl e dai Kologi, è diviso fra l'Inghilterra e la Russia, di modo che la grande isola di Quadra-e-Vancouver e quella della Regina Carlotta, appartenzono alla prima, e le isole del Principe di Galles e di Silka alla Russia. Vedi l'America-Inglese e l'Amer ca-Russa.

Il Gruppo di Kodian, così nominato dall' isola principale situata a scirocco

della penisola di Alaska nell' America-Russa.

L'Arcipelago belle Aleute, ragguardevole pe'suoi vulcani, e perchè forma gran parte del contorno del mediterraneo di Bering. Le isole principali sono: Oumanak, Ounalaska, Atchen, Tanagai, Ati, ecc. Esse appartengono tutte all' America-Russa.

Le principali isole appartenenti all' America e situate nel mare di Bering sono: Il gruppo di Pribylov, composto delle isole San-Paolo e San-Giorgio,

oltre a molte isolette, e la grande isola Nounivok.

L'Occano Artico offre gran numero d'isole, la più parte delle quali, prima delle recenti esplorazioni fatte dagli Inglesi, erano rappresentate come parti del Continente Americano. Noi proponiamo di riunirle tutte sotto la denominazione generale di Terre Artiche. o Arcipelago Artico, Combinando le divisioni geografiche colle divisioni politiche, ci è avviso che si potrebbero ripartire a questo modo tutte le numerose isole comprese in questo arcipelago. Noi rimandiamo pei particolari alle descrizioni dell' America Inglese e dell' America-Danese.

L' Arcipelago-Artico o le Terre-Artiche, ove convien distinguere:

Le Terre-Artiche-Orientali o Danesi , che comprendono il grande gruppo di Groenlandia, l'Islanda e l'isola di Giovanni Mayen; quest'ultima è ancora senz' abitanti permanenti ; essa è situata a levante del Groenland e a tramontana-greco dell' Islanda. Giovanni Mayen è frequentata dalle navi baleniere, ed è notabile pel Beerenberg, che è la più alta cima conosciuta di tutto il globo ad una si alta latitudine; per l'Esk, che è il vulcano conosciuto più boreale di tutta l'America; e per la straordinaria abbondanza di legni flottanti che le correnti polari accumulano sulle sue coste.

Le Terre-Artiche-Occidentali ossiano Inglesi, che stendonsi a ponente del VOL. III.

mare di Baffin e a settentrione del mare di Hudson. I suoi principali gruppi sono: il Devon-Settentrionale; la Giorgia-Settentrionale, che comprende le isole Cornweallis, Bathurst, Mettille ecc.; l'arcipelago di Baffin-Parry, ove si trovano le isole Cockburn, Southampton, Mansfield, il Nuovo-Gallovoy, ecc.

MONNAGNE. La classificatione delle montagne dell'America fu obbietto di un gran lavoro dell'illustre viaggiatore, a quale simon debitori delle cognitioni più esatte intorno alla geografia faise al quels timo debitori delle cognizioni più esatte intorno alla geografia faise al questa parte del mondo. Ne risultò pel geografia la cognizione di una particolarità così curiosa come importante; la quale è che tutte le grandi altezze del Nuovo-Mondo appartengono a quella lunga catena che, sotto varii nomi e con grandi interruzioni, stendesi da un'estremità all'altra dell'America seguitando la sua costa occidentale, o avvicinandosene molto sur una linea che non è men lunga di 9,000 miglia. Prendendo per guida i bel laroro di Humboldt noi segneremo, secondo il disegno seguito nella descrizione delle altre parti del mondo, le dassificazione delle principali catene di montagne che solcano il suolo di America segiungendovi notizie nuove ed importanti di che la geografia si è arricchità dappoi.

Tutte le montagne del Nuovo-Mondo possono essere ripartite in otto sistemi, tre de quali appartengono al continente dell'America-Meridionale, e due al continente della Settentrionale, e gli altri tre ai tre grandi Arcipelaghi ribe si stendono a levante della parte centrale del Nuovo-Continente, ed alle sue due estremità boreale ed australe. Noi comineremo dal sistema degli Andi (Andes), che è di uttil il più elevato; esso è inferiore solo di potche tese ai più alti colossi dell'Imalaja, che abbiam veduto essere i punti culminanti consociuti di tutto il globo.

SISTEMA DEGLI ANDI o PERUVIANO, così nominato per la celebre cordigliera degli Andi, e dal nome dell' impero, che comprendeva un tempo le ricche contrade percorse dalle sue catene principali e sul suolo delle quali sorgono i suoi piechi più alti. La catena principale, a cui sola si dovrebbe conservare il nome di Anni, segna senza veruna Interruzione due immense curve del capo Paria, all'entrata del golfo di tal nome nello spartimento colombiano di Maturin, fino al capo Froward , sullo stretto di Magellano nella Patagonia. Humboldt vi distingue quattro parti che esso nomina Andi-Patagonici, dall' estremità australe fino al 41º parallelo; questa è la parte men conosciuta; Andi del Chili e del Potosi, dal 14º fino al 20º; Andi del Perù, dal nodo di Porco fino all' acrocoro di Almaguer a maestro, a 1º 50'; e Cordigliere della Nuova-Granata, il nostro disegno non ci consente di darc i particolari che richiederebbe la sola indicazione de' nodi e delle catene che in varie direzioni si staccano dalla catena principale, Indicheremo solo i suoi rami principali ed importanti, avvertendo che, secondo lo stato presente della geografia di questa parte del globo, negli Andi Peruviani, e particolarmente tra il 14º e il 20º parallelo, par conveniente collocare il nucleo di tutto questo vasto sistema. L'alta valle di Titicaca, che si può giustamente appellare il Tibet del Nuovo-Mondo, per la grande elevazione dei picchi che la circondano e per l'altezza del suolo sul quale sorgono, è il gran divortia aquarum dell' America-Meridionale. Pare che non lungi da queste montagne abbiano le loro sorgenti il Beni e l'Apurima, che con la loro congiunzione compongono il vero Maragnon, il Guapaix, che è uno de'principali bracci della Madeira, e il Pilcomayo, una delle più grandi correnti che compongono il Rio della Plata. Quest' acrocoro, si celebre nella storia dell' incivillimento indigeno del Nuoro-Nuodo, si importante ancora pe belli svara;
di antichi monumenti, offre due catene principali nominate la CordiglieraOccidentale, che è la continuazione della catena principale degli Andi, e la
Cordigliera-Orientalez, questa pare che se ne stacchi a levante nol nodo del
Porco, e, corrondo poscia a Greco, forma il pendo orientale della hella valle
di Titicaca. In questa catena orientale trovansi il pieco Sorata e il pieco Iltimansi, punti culminanti di tutto il Nuoro-Mondo. La Cordigliera-Orientale
unanda pur essa un ramo ben notabile verso oriente che sotto i nomi di Sierra-Altissimas. Sierra di Cochabamba e Sierra di Sonta Cruz, stendesi
nella provincia boliviana di Cochabamba, e diminuendo sempre di altezza nel
pessi dei Moxos e Chiquitos, va a perdersi nelle pianure elevate, che i geografi rappresentano a torto come alte montagne nella provincia brasiliana di
Malto-Grosso.

In questa medesima parte della catena principale, ma più a settentrione tra l'14' e il 10' 30', e propriamente nel nodo di Pesco e di linauco, stacenasi due lunghe catene: la Orientale della pure di Muna, separa la valle di Pachitea dell'Agustia, affinenti del Beni o Paro, dalla valle di Hualiare; la Centrale, detta puro di Potaz o Chachapopaz, e bespara in valle di l'unaliare; laga da quella di Tongureguo o del Nuoro-Maragnon, Ques'i ultima è assi più lunga che la precedente, e stendesti di la questo fiumo formando il fapubblica del Pert è sono assai meno elevale che la parte corrispondenta della catena principale, la quale la costeggia in una direzione quasi parallela alla cette a di Catchapoyas.

Da Loxa fino a Pasio Ia catena principale, hiforcandosi, forma, con la catena parallela il'oriente, una lunga valle da selentrione a mercodi traversala dai nodi di Loxa, dell' Assuay, di Chisinco e di Pasio, Questa parte degli Andi è uno de' punti più notabili del globo, percehò offre quasi riunioi tra il 1º 30' initudine australe e il 13º latifudine borcale, il più gran numero di colossi riputali ancora diani le montagge più alte del mondo, e tra quelli due anelli o bracci di catena presenta il suolo classico dell'astronomia del xvusi secolo.

Finalmente nei dintorni di Popayan gli Andi formano quella grande triforcazione conosciuta sotto il nome di Cordigliere della Nuova-Granata. Noi proponiamo che si debba riguardare la Sierra della suma Paz, che è la Catena-Orientale, come la continuazione della catena principale; essa traversa la Colombia da libeccio a greco da Almaguer fino al capo Paria, passando a levante di Bogota, Pamplona, Merida, Truxillo, a settentrione di Barquisimeto, Nirgua, Valencia, Caracas, e a mezzodi della Nuova-Barcellona e di Cumana; essa è conosciuta sotto i nomi di Sierra Nevada di Merida e di Cordigliera del Littorale di Venezuela. La Catena-Centrale, detta pure di Quindiu, corre diritta a settentrione, separando la valle del Magdalena da quella del Cauca. L' Anello o Ramo Occidentale , detto pure del Choco. si dirige verso settentrione, e separa la valle del Cauca dai terreni delle coste; la sua clevazione è molto inferiore a quella della catena Centrale e Orientale; nella sua estremità a maestro. L'anello del Choco si abbassa pure di tanto, che tra il golfo di Cupica e il luogo d'imbarco del Rio Napipi non si trova più cha una pianura, traverso la quale si ha disegno di far passare un canale che congiunga i due Oceani. Aggiungeremo che questo anello racchiude il famoso terreno aurifero, che fornisce al commercio più di 13,000 marchi di oro egni anno e gran copla di platino.

Nella parte meridionale della catena principale, e particolarmente in quella che abbiam nominata Andi del Chill, staccasi un ramo notahile, che, correndo verso scirocco, va a formare le alie montagne del Tucuman nella confederazione del lito della Plata; esso potrebbe appellarsi Sierra del Tucuman; questa estena, di cui non si conosce anora estatamente l'elevazione, perdesi insensibilmente nelle vaste pianure erbaece nominate Llanos del Tucuman.

Si potrebbe riguardare quale dipendenza geografica di questo sistema H piccoli gruppo isolato della Sierra/Revada di Santa María, nello spartimento del Magdalena, riguardato comunemente, ma a torto, come estrennità della catena principia delle Cordigliere della Novare-Genanza; quindi le altezza che sorgono sulle isole situate dirimpetto alla costa trai I golfo di Maracaybo e il capo Paris; finalmente le moniagno degli arciptafa/ Pratagonio, di Civito capo Paris; finalmente le moniagno degli arciptafa/ Pratagonio, di Civito el Civito della catena della catena

Nella tavola seguente si annoverò fra le calene secondarie la Cordigliera-Orientale di Tuticaca, perché esas sossista molto dalla direzione generale della catena che si riguardò come principale di questo sistema; avveriremo però che fra i soui pienebit irovansi non solo i più alti degli Andi, ma sache i punti culminanti di tutto il Novro-Mondo. Le lettere L. P., postè nella tavola seguente dopo certe montagne indicano la loro posizione nell'anello orientale o occidentale della catena principale.

Tavola del punti culminanti del sistema degli andi.

-		
CATENA PRINCIPALE.		Tesa
Andi della Patagonia	Corcovado (costa occidentale della Pataconia).	1,150
	Descabezato, nel Chili	3,300?
Andi del Chili	Vulcano di Maypo	1,987
Andi del Perù	Chipicani presso Arica	2,955
	Pichu-Pichu presso Arequipa	2,909
	Vulcano di Arequipa o Guagua-Pittina .	2.873
	Nevado di Sasaguanca, a greco di Lima	2,800
	Chimborazo P	3,350
	Illinisa P	2,717
	Vulcano di Pichinca presso Quito P	2,491
		2,950
	Vulcano di Cotopazi L	
	Vulcano di Antisana L	2,992
	Cayambè L	3,070
Andi della Colombia	Alcuni Nevados della Sierra di Merida	3,000??
	Nevado di Mucuchies presso Merida	
	Silla di Caracas (Cordigliera di Venezuela).	1,350
CATENE SECONDARIE.		
Cordigliera del Tuicaca	Nevado di Sorata presso Sorata	3,948
	Nevado d' Illimani a levante di La-paz	3,753
	Cerro di Potosi	2.522?
Cordigliera del Chachapo-	consultation	.,0
	Il punto culminante	1.800
yas	ii punto cueminante	1,800
Calena Centrale , ovvero di	- 1 11 11 11	
Quindiu.	Nevado di Hulla	
	Picco di Tolima	2,865
DIPENDENZE		
Sierra Nevada di Santa Mar-		
ta	El Picacho e la Horqueta	3,000?
Isola della Margarita (Co-		. ,
lombia)	Il punto culminante dell'isola Margarita .	6003
Arcipelago di Chiloe (repub-	ii panto carminanto acir isola irangarita	
blica del Cbilt)	ll punto culminante dell'isola Chiloe	1,000?
Differ del Collis	n hama communence den 120st Cuttoe	1,000

SISTEMA DELLA PARIMA ossia DELLA GUIANA. Questo non è lanto una cordigliera continua, accompagnata da più anelli o contrafforti ben salienti. quanto una riunione irregolare di montagne, separate le une dalle altre da pianure, terreni paludosi ed immense foreste. Noi comprendiamo in essa tutte le altezze che solcano il grande spazio conosciuto sotto il nome di Guiana, diviso fra la repubblica di Colombia, l'impero del Brasile, le Americhe Inglese, Olandesc e Francese. L' Orenoco, il Cassiquiare, il Rio Negro e la Amazone ne segnano i confini. Si conosce ancora assai poco la direzione delle catene principali. Secondo le carte più recenti pubblicate da Bruè, il quale si giovò di tutte le notizie che potè procurarsi intorno a quella regione ancora si mai conosciuta, sembra che la Sierra di Parimo sia il nucleo di questo gruppo. In una delle sue catene nasce l' Orenoco; questo fiume la bagna a mezzodi e a ponente nella parte che sembra essere la più elevata. La Sierra di Parima si prolunga a levante inclinando alguando al mezzodi, e prendendo i nomi di Sierra di Pacaraina sui confini delle Guiane Colombiana e Brasiliana, e di Sierra di Tumucumaque, nei confini della provincia brasiliana del Parà, ove sembra perdersi per le pianure comprese tra i capi Orange e Nord. Noi proponiamo che si debbano riguardare come dipendenza geografica di questo sistema i due anelli che s'innalzano presso la sinistra riva dell'Amazone nella Provincia di Parà tra Almeirim e Outeiro; esse sono conosciute sotto i nomi di Serra Velha e Serra di Paru.

Il punto culminante di questo sistema è il Picco di Duida, alto 1,300 tese; esso è situato a settentrione dell' Esmeralda sull' Orenoco,

SISTEMA BRASILIANO. Le esplorazioni fatte in questi nitimi anni provarono quanto si era esagerata l'altezza attribuita alle montagne di questo sistema; esse restrinsero pur molto il dominio che i geografi gli attribuivano, riguardandolo a torto come dipendenza di quello degli Andi. Tutte le vere calene di montagne si trovano a levante dell'Araguay e del Parana; esse cominciano dopo il confluente del Tietè con quest'ultimo. Il sistema brasiliano offre tre grandi catene, che con varie inclinazioni corrono da mezzodi a settentrione. Noi crediamo che si possa riguardare come catena principale quella che Eschwege nomina Serra do Espinhaço, perchè è la più alta e pare che sia la più continuata, sebbene non è la più lunga; noi proponiamo di nominarla Catena-Centrale. Essa estendesi dalla riva dritta del San Francisco ano all'Uraguay, o dal 10° sino al 28° parallelo; traversa dal settentrione al mezzodì le provincie di Bahia, di Minas-Geraes, di San Paolo e l'estremità settentrionale di quella di San Pedro; tocca solamente quella di Rio-Gianciro. La parte settentrionale della catena dell' Espinhaço è pure conosciuta sotto il nome di Serra das Almas; nella parte meridionale della provincia di Minas-Geraes è nominata Sierra di Mantequeira. Le sue più alte cime sono tutte nella provincia di Minas-Geraes tra 18º e 21º di latitudine. Essa è pure la parte a cui le miniere d'oro e di diamante diedero grande celebrità.

A levante della catena Centralo ossia d'Espínhaço stendesi quast parallela alla costa un' altra catena, dal 16º fino al 30º di laltiquine. Essa è quella che i brasiliani appellano Serra do mar, o catena Martitima, e che per rispetto alle altre due se i potrebbe nominare Cateno-frientale. Ateuno piecole reste pajono estendersi a settentrione fino al capo San-Roque. In questo lungo spario essa percorre con gradi interruzioni le provincie di Rio-Grande-

di Parsiba, Pernambuco, d'Alagoa, di Sergipo, di Bahia, di Spirito Santo, di Rio-Gianeiro, di San-Paolo e di San-Pedro. Questa extano non ecde per altezza a quella di Espinhaço, a cui essa è conglunta per mezzo di contrafforti che partono da quest' ultima, specaliamente nelle prorincie di Minas-Geraese Bahia; questa elevazioni secondarie sono conosciute sotto i nomi di serra d' Rameraldas, o Regra, e di Serra Semora.

La più lunga di tutte le catene di questo sistema, ma nel tempo stesso la più bassa delle tre principali, è quella che Eschwege nomina Serra dos Vertentes, perchè scoara gli affluenti dell' Amazone, del Tocantino e del Parnahiba da quelli del San Francisco, del Parana e del Paraguay. La Serra dos Vertentes, che noi proponiamo si debba nominare Catena Occidentale, stendesi dalla frontiera meridionale della provincia di Seara fino all'estremità occidentale di quella di Mattogrosso, segnando un immenso semicircolo, e passando per le provincie di Piauhy , Pernambuco, Minas-Geraes , Goyaz e Matto-Grosso. In questo lungo corso prende a mano a mano i nomi di Serra Alegre, Serra d'Ibiapaba, Serra di Piauhy, Serra di Teugatinga, Serra di Tabatinga , Serra di Araras , Serra dos Pirineos o Serra dos Vertentes propriamente detti, Serra di Santa Marta, Serra dos Bororos, Campos-Paresis e Serra Urucumanaeu. Avvertiremo che nella sola parte centrale, nominata Pirineos, questa catena giunge ad un' altezza alquanto ragguardevole, e che a ponente dell' Uraguay essa non è catena continuata ed clevata, ma una serie di reste e monticelli che servono a separare le acque , e non sono propriamente altro che le asprezze della pianura poco elevata, la quale occupa il centro dell' America-Meridionale.

La serra Borborema, di cui non si conosce l'altezza, ma che si reputa sessai ragguardevole, è un ramo che parte dalla Serra dos Vertentes, nella parte nominata Serra d' Ibiapaba; sembra che essa traversi la provincia di Parahiba dirigendosi verso il Capo San-Roque. A ponente delle catena dos Vertentes, incominciando da un nodo che porta il nome di Taugetinga, staccasi rerso ponente una catena che bentosto si dirige a settentrione mandando parecchi rami verso levante; essa separa le acque che bagnano la provincia di Maranhao dagii affluenti orientali del Tocantino.

Dalla Serra do Espinhaço staccasi un anello a mezzodi di Villa-Rica, che sotto i nomi di Serra Negra, Serra Canastra, Serra Marcella e Serra dos Cristaes, congiunge questa catena con l'occidentale ossia dos Vertentes.

CATENE PRINCIPALI.		Tese.
CATESE PRINCIPALI.		rese.
Catena Centrale (Serra do Espinhaco)	La più alta cima della Serra di Montequiera, punto culminante di tutto il sistema Il Monte Itacolumi, punto culminante della	1,317
	Serra do Espinhaco	960
	La Serra da Frio presso Villa do Principe .	932
Catena Orientale Serra do	La Serra d' Arasojaba , a libeccio di San-	
Mar)	Paolo	640
	La Serra Tingua , a tramontana di Rio-Gia-	
	neiro	555
Catena Occidentale (Serra dos Vertentes)	Il punto culminante dei Pirineos	4003
CATENE SECONDARIE	La Serra Marcella	300
	La Serra da Canastra	3507
	t punti culminanti della Serra Borborema .	4507

SISTEMA MISSORI-MESSICANO, che nol proponiamo si debba così nominare per ragione del Missori, le cui sorgenti e affluenti principali scaturiscono a piè della sua catena principale, e per la celebrità dell'impero del Messico, sulla vasta pianura elevata del quale s' innalzano i suoi picchi più alti. Questo immenso sistema, che si potrebbe pure riguardare come un prolungamento del gran sistema degli Andi, abbraccia tutte le montagne dell' America-Settentrionale, situate a ponente del Missisipi, del lago Winnipeg e del Mackenzie. La catena principale di questo grande sistema, nonostante alcune grandi Interruzioni, stendesi dall' istmo di Panama, fin oltre al 58° parallelo. In questo lungo corso essa è conosciuta sotto varii nomi, che prende da quasi tutti i paesi che traversa; noi proponiamo il nome di Catena Missori-Messicana per sua denominazione generale. La catena Missori-Messicana traversa lo spartimento colombiano dell'istmo e lo stato di Costa-Rica nella confederazione dell' America Centrale sotto il nome di Cordigliera di Veragua: credesi che essa percorra poscia tutto il territorio di quella confederazione, tenendosi sempre assai vicina al Grande Oceano, e prendendo il nome di Cordigliera di Gualimala; siffatta parte della catena è notabile per questo, che, tranne l'isola di Giava, essa ci sembra offerire il più gran numero di vulcani conosciuti, che sur un dato spazio esistano sul globo; la catena principale taglia poscia per mezzo lo stato messicano di Oaxaca, prendendo il nome di Cordigliera di Oaxaca ; avanzandosi verso macstro , traversa gli stati di Puebla, Messico e Queretaro, dov' è nominata Cordigliera di Messico.

Ne' dintorni di Queretaro la catena principale prende il nome di Sierra. Madre passando per Guanaxuato, ove essa offre le miniere d'argento più ricche che si conoscano. Procedendo poscia verso Zacatecas. Durango e San Pedro di Batopilas, passa a ponente di Chihuahua. Di là, avanzandosi direttamente a settentrione, prende successivamente i nomi di Sierra de Acha. Sierra de los Mimbres, Sierra de las Gruellas, Sierra Verde. Fino a questo punto la catena principale non ha percorso che il territorio messicano, Conlinuando ancora il suo corso verso settentrione, essa forma ciò che i geografi ingles] e quelli dell' Unione nominano le Montagne Rocciose (Rocky-Mountains), denominazione che estendono pure alla parte precedente nominata Slerra-Verde; noi proponiamo di sostituire a quest'appellazione impropria il nome di Cordigliera Missori Colombiana, dal nome dei due grandi flumi Missori e Colombia che vi banno le loro sorgenti. Le montagne Missori colombiane (Rocky-Mountains) dono essersi molto abbassate verso i 46° e 48°, si rialzano molto verso i 48° e 49° e continuano a volgersi verso il settentrione, separando gli affluenti dello Saskatchawan e del Mackenzio da quelli dell'Oregone o Colombia e d'altri flumi che metton capo al grande-Oceano. Queste montagne sembrano abbassarsi ancora d'assai verso il 58º parallelo; di là dal 62º in circa, Mackenzie dapprima, e più tardi il capitano Franklin credettero di riconoscere il pendio orientale di questa catena che alcuni geografi prolungano fino alle spiagge dell' Occano-Artico. Noi dobblamo avvertire che negli stati di Puebla, Messico, Queretaro, Mechoacan, Guanaxuato, Guadalaxara, Durango ed altri, la direzione della catena principale è più indicata da quella dell' acrocoro, che dall' ordine delle montagne medesime; queste sono o disperse sopra l'acrocoro, ovvero ordinate in linee, che non hanno veruna relazione costante di parallelismo con l'asse principale della cordigliera. Dobbiamo pur avvertire che le conghictture del maggiore Long furono confermate dalla recente esptorazione del generale Ashley. Questi trovò un agevole passaggio tra le sorgenti della Riviera-Piatta e gli affluenti del lago Timpanogos. Siffatta particolarità è tanto più notabile quanto che appunto in questa parte della catena trovasi uno dei più grandi divortia aquarum dell'America, poichè vi si trovano le sorgenti dei principali affluenti del Missori superiore, e del Missisipi inferiore, quelle del lungo Rio del Norte, le sorgenti delle grandi correnti che metton capo al golfo di California e quelle dei principali affluenti dell'Oregone o Colombia.

Nei dinforni di Guanaxianto, la Sierra Madre si allarga in modo straordinario, e Inforcantosti mnda un ramo a greco e un altro a muestro. La Catena Orientale, che si potrebbe pure nominare Sierra di Catorce, perchè passa per le celebri miniere di tal nome, si avanca rerso Charcas, Real di Catorce e il Tex.s, ove noi la faremo terminare a dispetto di alcuni descritori di cate. Si potrebbe per intanto aggiungerie come dipendenza geografica il piecolo gruppo nominato Monte Ozork (mount Cerno), elle s'innalza ai di di dall'Atansass tra il hissispi e il Missori. La Catanca Occidentale, che non è propriamente se noa il pendio occidentale dell'acrosoro, sembra cate della catena con con catena della catena catena della catena catena della catena catena della catena cat

La Cordigliera Marittima è un'altra grande eatena del sistema Missori-Messicano; essa si attiene alla catena principale ossia Missori-Messicana per mezzo di reste traversali e per contrafforti che quest' ultima manda verso ponente, e deserive una curva a doppia curvatura tra il capo San Luca, nella California, e l'estremità occidentale della penisola di Alaska. Poco elevata nella penisola di California, essa cresce più e più d'altezza avanzandosi verso settentrione nella Sierra Lucia e nella Sierra di San Marcos, denominazioni che essa prende nella Nuova-California. La Cordigliera-Marittima continua a volgersi verso il settentrione a traverso le parti della costa che si erano nominate la Nuov-Albione e la Nuova-Giorgia, sul territorio oggidi Anglo-Americano il Nuovo-Annover, il Nuovo-Cornovaglia e il Nuovo-Norfolk, nell' America-Inglese. In quest'ultimo paese, la cui parte occidentale appartiene alla Russia, volgendosi a ponente, essa giunge alla sua massima altezza e sembra allargarsi molto nell'America-Russa; là cessano le nostre cognizioni certe. Nulla si conosce della sua direzione : solo si sa che punte assai alte sorgono nella penisola di Alaska, e che all'estremità occidentale di questo continente, presso lo stretto di Bering, il capitano Beechey misurò dianzi una eima alta 430 tese.

Si potrebbero ripulare come dipendenze geografiche della Cordigliera-Marittima le montagne che sorgono ne' grandi arcipetaghi di Quadrae-Van-couver e della Aleute, come puro nelle isole Nounivok e Pribylov, nel mare di Bering, lu quelle di Kodiak, Banks e altro nel mare aperto di Cook, come puro nel gruppo di Revillarigedo.

Tavola del punti eniminanti dei sistema missori-messicano.

CATENA PRINCIPALE.	Tese.
Cordigliera di Veragua	Silla di Veragua (spartim. dell' istmo) 1,400?
Cordighera di Guatimala .	Vulcano di Aqua presso Guatimala 2,330?
	Vulcano di Fuego presso Guatimala 2,293?
Cordigliera di Messico	Vulcano di Popocatepetl ossia di Puebla . 2,771
	Vulcano o picco d' Orizaba 2,717
	Nevado d'Istaccihuatl o Sierra Nevada di
	Messico 2,456
	Nevado di Tolnea 2,372
Cordiglieria Missori-Colom-	Picco Spagnuolo 1,750?
biana (Montagne Roccio-	Picco James 1,798
80	Picco di Long o Bighorn 2,121

400
cchia California) 700 ther) (America-Rus-
no dell'America-Rus-
di Alaska), vulcano . 1,400?
ola Unimak 1,175
naga 1,000? Unalaska) 830?
֡

SISTEMA ALLEGIENIANO. Fin dall'anno 1816 noi abblamo separato dal sistema Messicano le montagne di cul è composto, come facemmo quanto al sistema Brasiliano, che i geografi d'accordo riunivano con gli Andi del Perù. Noi conserviamo la denominazione che averamo proposta e che derivamono dal nome Alleghenys (Alleghanys) dato a queste modagne dagl' Indiani del Settentione; quelli del menaroll le appellano Apalache o Pamontink. Queste montagne sono divise in più cutene parallele, e stendonsi da greco a libeccito ria loco del San-Lorenzo e la sorgeni dell' Alabama o del Yasco. Non permettendoci il nostro disegno di dare quel circostantiali conni che nin no offre a pi priocipali, ci contenteremo di segnaro la directiona delle due più notabili; esse separano le acque che discendono verso l' Allantico da quelle che si revanno nel flume San-Lorenzo ne ol Mississipi.

La Catena Orientale è conosciuta sotto il nome di Montagne Azzurre (Blue-Ridge), Queste montagne stendonsi dalla Giorgia nella direzione di greco fino alla punta scirocco dello stato di Nuova-York. Più a tramontana, alla destra dell'Hudson, s'innatsa il picciolo gruppo nominato Catta Billi, che noi triuntemo a questa catena; di la da quel lume s'innatsano le Montagne Verda (Green-Mountains), che continuano la catena; esse diriggonsi a settentrione, e si portano verso la baja del Calori nel Nuova-Brusswick sul golfo del San-Lorento, Vuolsi agglungere a questa catena il gruppo delle Montagne Bran-che (White-Mountains), si notable per la sua selevazione.

La Catena Occidentale, conosciuta a ostro sotto il nome di Montagne di Cumberland (Cumberland-Mountains), e più a settentrione sotto quello di Allegheny, traversa il Tenessee, la Virginia e parte della Pensilvania. Al di sopra del Susquebannah, essa prende una direzione più orientale e si riuni-

sce alla Catena Orientale nello stato di Vermont.

Si potrebbero riguardare come dipendenze geografiche di questo sistema le altette che soleano il Labrador, l'Allo e Basso-Canadà e la parte della Regione Mackenzie-Sastatchaucan, situala a levante del Mackenzie o del lago Winnipeg, come pure le colline Ouiscounsia (Wiscoussia), nonate a torto a molti ecorrafi del titolo di montagne, eda anche le elevazioni che si osser-

vano sopra le isole dell'arcipelago del San-Lorenzo.

Ma per evitare gil errori credismo utile attirare l'attenzione del lettore sopra la parte principale di questo sisteme che, non ostante la sua poca elevazione, è si importante nella climatologia di quella vasta regione. Compresa tra il 375 e il 147 di lattitudine boratele, questa parte del sistema Allegheniano vuol essere riguardata come un grand' acrocoro sempre parallelo alla costa e composto d'una serie successiva di elevazioni che, lasciando tra loro delle valli più o meno profondo, rersano le loro acque quasi sempre nelle direzioni que e l'accocco. Molte dime che sorgono nelle catene principali, ad onta di quest'acrocoro. Molte dime che sorgono nelle catene principali, ad onta

VOL. III.

del nome di montagno di cui si onorano nel paese, vorrebbero annoverarsi fira le colline, funtà e poce la loro elerazione sopra la propria base. Tutte le alterze indicate nella seguente tarola sono prese dalla carta ancora inedita degli Stati-Unii, descritta da Bruè, noi dobbiamo a questa importante comunicazione il vantaggio di avere evitati gli errori ripetuti in parecchie opere pregiate, per la confusione che occorse nella estimazione relutiva di molte di quelle misure. Alcune cime di mediocre elevazione furono ammesse in questa tavola, attesa l'importanar relativa che dava loro la situazione in mezto a quelle vaste pianure di America, su oui molti geografi continuano a descrivere catene di sile montagne che non vi farono mai.

Tavola dei punti culminanti del sistema allegheniano.

CATENE PRINCIPALI		Tese
Montague Azzurre	Monte Otter in Virginia	664
	Monte Tuono (Thunder-Hill) in Virginia	523
	Il Cattshill (Nuova-York)	485
	Il Monte Washington nel gruppo delle Monta-	
	gne-Bianche (Nuovo Hampshire)	1,040
Montagne del Cumberland.	L'altezza generale sui confini della Virginia e	•
	del Kentucky è da 500 a	515
Montagne di Allegheny	Monte Greenbrier in Virginia	590
ANELLI C GRUPPI SECONDARII.	Monte Bior nel Basso-Canadà	206
	Monte Ocoutch (Ocooch) nelle colline degli	
	Ouiscounsin, nel territorio del Nord-Ouest .	312
	1! Poquio delle Praterie (distretto de' Sioux) .	275
	La più alta cima dell' isola di Terra Nuova .	200

SISTEMA ARTICO. Noi proponismo di comprendere in questo sistema tutte le moniagne conosciute quelle che si scoprirano negli arcipelaghi, nei gruppi e nelle tsole che compongono quello che noi abbiamo nominate le Terret-Artiche. Si conosce ancora assai made l'oreografia di questi parte del globo. Quanto il nostro disegno el permette dire, si è che la direzione delle questo sistema, le cul parti principali sono il grappi di Creminagno di questo sistema, le cul parti principali sono il grappi di Gremoniagno di Devon-Settentrionale, della Giorgia Brocate, dell'Arcipelago di Baffin-Parry, l'Islanda el l'islo di Gioranni Hayen.

Tavola dei punti cuiminanti del sistema artico.

CATENA DI GROENLANDIA CATENA DELL'ISLANDA	OErafe-Jækull,	pu	nto	cu	lmi	nan	te d	ell'	Isla	an-	
	da	٠.									1.040
	Ilnappafels-Jæk	ull									1,000
	Dranga-Jækull										1,000
	Hecla, vulcano.										868
ISOLA DI GIOVANNI-MATEN	Beerenberg						÷				1.070
	Esk, vulcano .					·	·		÷	÷	250

SISTEMA ANTILLIANO, così nominato perchè abbraccia tutte le montagme che sorgono sopra l'arcipelago delle Antille, eccetto l'isola Margarita ed altre più occidentali che si annoverano fra le geografiche dipendenza del sistema degli Andi. La seguente tavola ne offre i punti culminanti ordinati secondo le isole a cui essi appartengona.

Tavola dei punti cuiminanti dei sistema antilliano.

		Tese
GUBA		Il Monte Potrillo presso Trinidad 1,4000
		Il punto culminante della Sierra di Cobre 1,400
La Gianaica		Il punto culminante delle montagne Azzurre . 1,138
HAITI (San Domingo)		Anton-Sepo o Picco della Grande-Serrania. 1,400
		Monte della Sella
SANT'EUSTACHIO		1,000
SAN-CRISTOFARO		Il Monte di Miseria
LA GUADALUPA		La Zolferiera
LA DOMINICA		Il punto culminante 950
LA MARTINICA		Il Pitone di Carbet 619
		La Montagna Pelata 692
SAN VINCENZO		Il Morne-Garou 790
OAN TINCENED	*	п тогне-сагон

SISTEMA ANTARTICO. Noi proponiamo che si abbiano a comprendere solto questa denominazione tutte le monlagne che s'innatano sopra gli arcipeiaghi e sulle isole, il cui complesso è ciò che noi proponemmo di nominare Tarre Antartiche. L'orcograis n'ò ancora molto imperietta. Avvertiremo che secondo le riserche fatte testè da Bruè intorno al picco dell'isola James 3mith, nell'arcipelago del Nuor-Oshelland, l'altezza di questa monlagna è assal ioniano dall'essere così grande come i primi espionatori l'arverano delta. Anmettendosì per ora che essas si di 900 tese, codesto picco sarebbe il punto culiminate conosciuto di tutta l'estremità austrate del globo.

ACROCORI. L'America offre gran numero d'acrocori, fra'quali altri sono ragguardevoli per la loro straordinaria elevazione, altri per ismisurata ampiezza. Ma secondo il giudizioso avvertimento del Bruè, in luogo di riguardare con certi autori siccome un acrocoro il vasto spezio del Nuovo-Continente, il cui centro è occupato dal mare del Canadà, noi lo indicheremo al contrario come l'abbassamento del suolo più notabile di questa parte del mondo. Di fatto, secondo i calcoli di quel dotto geografo, il fondo del lago Ontario, la cui superficie è di sole 36 tese più elevata che il livello dell' Atlantico, trovasi almeno 34 tese più basso di questo livello medesimo, laddove il lago Superiore, elevato alla sua superficie di circa 93 tese, offre una profondità di 140 tese; e perciò la sua parte inferiore è di 47 tese più bassa che il livello dell' Oceano. La tavola seguente è il risultato delle lunghe investigazioni da nol intraprese per conoscere le regioni più alte del Nuovo-Mondo; non dee però il lettore riputarla se non come un saggio destinato ad offrirgli per intanto l'altezza approssimativa in tese, sopra il livello dell' Oceano, dei principali paesi, che nello stato presente della geografia si potrebbero riguardare come acrocori.

Tavola dei principali acrocori dell'america.

Tese.

L'acrooro Peruriano, che abbraccia tutte le alte regioni delle repubbliche del Basso-Però o di Bibliria, e delle provincio unite del lisi della Plata, dal 5º fino al 26º parallelo di latitudine sustralo. Il edetre acordilamento del lago Titucca, che ne occupa quasi il centro, sua alleza media è da 1,987 a 2,100 tese. Le parti più elevate delfarencoro Peruvisao dopo quell'avvillamento sono: la elte tere delle

provincie di Truxillo, di Tarma, di Huamanga, e di Cuzco, nella re- pubblica del Perù, quelle della Paz, di Charcas, e di Potosi, nella re- pubblica di Bolivia; e quelle di Jiuju, di Salta e di Tucuman, nelle Provincie-Unite del Rio della Plata. Li altezza generale di quest' menos acrocoro sembra poterra simaro. da	600 a	1,400
L'acrocoro Colombiano, che comprende tutte le più alte valli della re- pubblica Colombiana, negli spartimenti di Assouay, dell' Equador, di		
Cundinamarca e di Beyaca. La sua cievazione ascende d. J. 'acrocoro Braziliano. Noi proponismo che si abbisno a comprendere a sotto questa denoninazione la parte alla degli avvallamenti del San Francisco e del Parana, pelle provincie brasiliane di Minas-Cerea e di San Paolo, come pure le più alte terre delle provincie di Rio Gia- neiro, di Spurito-Santo, di Ilbaia, di Peranambuco e di Piaulty. Si po-	800 a	1,500
trebbe stimare la sua sitezza media L'acrozoro Centrale dell'america Meridionate. Noi proposismo che vi si comprendano la vasta provincia di Matto-Crosso, e parte di quelle di Copza e di San Paolo nell'impero del lirassie; si distatorato del Paraguay, si Chao, nella confederazione del Rio rella Piata; si media di quest' acrozoro, che i prografia faino casserarono e del media del confederazione.	160 a	260
rano ancora, ci pare non si possa atimare più che. da L'acrocoro della Gulana, il quale abbraccia l'immenas isola formata dall'Orenoco, dal Rio-Neuro, dall'Amazone e dall'Oceano-Atlantico; la sua auperficie è divisa fra la Colombia, l'impero del Brasile ed una parte delle Quiane Inglese, Olandese e Francese. La sua altezza secon-	100 a	
de forse da Lachuac ossis del Messico; questo estendesi da Oxa- ca fino a Chibushus, nella confederazione Messicans; si potrebbero comprendere in essa tutte le alle terre di Gustimals, e atimare la sua	200 a	400
elevazione L'acrocro Missori-Colombiano, che si potrebbe pur nominara acro- coro Centrale dell'America-Settentrionale. Noi proponiamo di com- prenderi il a parte superiore degli avvallamento del Missori, Saskai- chavan, del Mackenzie, del Colombia, ossia Oregone, del Lewa, del Colorado (occidentale), del Ro del Norte, dell'Arkanass, della Rivera-		1,200
Platta e della Pietra Gialla (Yellow-Stone) Jé acrocoro Allegheriano, di cui pariamme in altro luego; esso comprende gli acrocori degli atati di Giorgia, delle due Caroline, di Tenessee, di Virginia, d'un parte del Kentucky, del Maryland, di Pensiavania, di Nuova-Jerney, di Nuova-Orek, del Massachussets, del Vermont, del Nuova-Ilampahire, del Maino e alcune parti dei governo	350 a	550
del Basso-Canadà. La sua elevazione può stimarsi da	180 a	500

vulcani. Nou solo l'America ha gran numero di vulcani, ma possiede fra i suoi le montagne ignivome più terribili e più elevate di tutto il globo. Gli spartimenti dell'Equatore e del Cauca nella Colombia, gli stati di Nicaragua, di San Salvador, e di Guatimala nella confederazione dell'America-Centrale, la repubblica del Chili, l'arcipelago delle Aleute nell'America-Centrale, la repubblica del Chili, l'arcipelago delle Aleute nell'America-Danese, sono le parti del Nuovo-Mondo, che offrono più vulcani. I monti ignivomi più notabili sono: l'Antisana, il Cotopazi, il Sanguay e il Pichincha, nello spartimento colombiano dell' Equatore; i vulcani di Pato, di Sodara e di Purace, in quello del Cauca; il Guaqua-Pilina o vulcano d'Arequipa e il Schama, nella repubblica del Cari; i vulcani di Coquimbo, di Santiago, di Marja, di Ranagua, di Peteroa, di Chilin, d'Antoco, ecc. ecc., nella repubblica del Chili; i vulcani di Cosonusco, di Guatimala od i Petero, di Aqua, di Pacay, al vulcani di Soconusco, di Guatimala od i Petero, di Aqua, di Pacay, al

Tajumuslo, di Antilan, di San-Salvador, di Granada, di Telica presso San-Leone di Nicaragua, nella confederazione dell' America-Centrale; il Popocatepell o vulcano de la Puebla, il Cittaltepell o vulcano d' Orizaba, il vulcano di Colima e quello di Xorullo, nella confederazione Messicana; il vulcano di Sant' Elia, quello del Beltempo (Fair-Weather), i due vulcani della penisola d' Alaska e quelli delle isole Alcuziane Unimak , Tanaga , Umnak.e Unalaschka.nell'America-Russa:il Krabla.il Leirhnukr.l'OErafe-Jokul, il Kotlugiaa (Sidn-Jokul?), lo Sckaptaffels-Jokul e l'Hecla, nell'Islanda. Avvertiremo, quanto a quest'ultimo, che le sue eruzioni e la sua altezza furono troppo amplificate, e attribuirono a questo monte ignivomo un grado che esso dee cedere a parecchie altre montagne di quell' isola. Nè vuolsi pur tacere dell' Esk, nell'isola di Giovanni-Mayen, essendo esso la montagna ignivoma conosciuta più boreale del Nuovo-Mondo; il vulcano di San-Vincenzo, che è il più terribile nell'arcipelago delle Antille, e il vulcano di Bridgman, nello Shetland-Australe, che è il monte ignicomo conosciuto più australe di tutto il globo, e ad un tempo il più basso di tutti i vulcani conosciuti. Questa parte del mondo ha dunque il vulcano più alto ed il più basso del globo. Vedi l'altezza dell' Antisana nel sistema degli Andi. Appoggisti all'autorità di Humboldt, aggiungeremo che il gran picco di Tolima ed il Paramo di Ruiz, nella catena-Centrale di Cundinamerca nella Colombia, fecero dianzi una eruzione. Non abbiamo menzionato il famoso vulcano di Copiapo, accennato in tutte le geografie, e da noi stessi nella prima edizione di questo Compendio, perchè, secondo il Meyen, non esiste.

VALLE PIANURE. L'America-Meridionale offre parecchie valli assai notabili per l'altera dei loro dossi, nonostante l'elevatione del loro suolo
sopra il livello dell' Oceano. Voglionsi principalmente menzionare le valli
della Cauca, della Maydalena e di Quito nella Colombia; di Tunguragua
o dell' Alto-Vaoro-Marapnon e del Jauja, nella repubblica del Perti; il
magnifico avvallamento del Titicara, che si può riguardare come valle così
ragguardevole per la sua grande clevazione assoluta come per le sue dimensioni; la valle di San-Francisco nel Brasile; la valle di Rio dal Norte
o del Nuoro-Massico nella confederazione Messicana. Per dare alcuni esempi, diremo che la valle di Chota, presso Quito, ha 804 tese, e quella del
Rio-Catacu, nel Perti, ne ha più di 700 di profondità perpendicolare, e
tuttavia il loro fondo resta ancora elevato d'un numero eguale di tese sopra il mare.

Quanto alle pianure, si può dire che il Nuovo Continente offre le più vaste del mondo. Di fatto lo spazio immenso che stendesi dalla fore del Mackenie fino al delta del Mississipi, e tra la catena Centrale del sistema Missori-Messicano e le calene principali del sistema Allegheniano. è, a dir vero, la più vasta pianura non solo del Nuovo-Continente, ma di tutto il globo; essa comprende gli avvallamenti del Mississipi, del San-Loreno, del Nelson e del Clurchili, quasi tutto quello del Missori, e quasi interi quelli dello Saskatchawan e del Mackenzie, e tutto quello della Coppermine. Noi proponiamo che si debba nominare Missispi-Mackenzie. La seconda grande pianura del Nuovo-Continente è la pianura dell'Amazone, la quale comprende tutta la partie centrale dell'America Merdionale stendendosi per più della metà dell'impero del Brasile, nella Colombia a libeccio, nella parte orientale della repubblica del Perè e nella parte stettentrionale

della repubblica di Bolivia : I suoi confini sono quasi gli stessi che quelli delle parti mezzane e basse dell' immenso avvallamento dell' Amazone e di quello del Rio Tocantino. Viene appresso la pianura del Rio della Plata, che stendesi tra gli Andi e i loro bracci principali, le montegne del Brasile a libeccio, il dittattorato del Paraguai, il paese dei Chiquitos, il Chaco, la più parte della confederazione del Rio della Plata, del Nuovo-Stato dell'Uraguai e della Patagonia; una gran parte è conosciuta sotto il nome di Pampas de Buenos-Ayres o del Rio della Plata, Finalmente la pianura del Guariare-Orenoco, che comprende i Llanos della Nuova-Granata e di Venezuela nella Colombia. Questa pianura stendesi dal Cagueta sino alle foci dell' Orenoco, lungo il Guaviare, il Meta e il Basso-Orenoco. Humboldt avverte che la pianura da noi nominata Mississipi-Mackenzie, nutrisce all'una delle sue estremità dei bambosacei (ludolfia, miega) e delle palme; laddove all' altra estremità, per gran parte dell' anno, essa è coperta di ghiacci e di nevi; questo medesimo dotto stima la sua superficie di 270,000 leghe marine quadrate, cioè 2,430,000 miglia quadrate; estensione quasi eguale a quella di tutta l' Europa. La pianura dell' Amazone, avendo un clima caldo ed umido, offre nelle sue vastissime foreste una vigoria di vegetazione, che non ha esempio negli altri continenti; la sua superficie è stimata da Humboldt di 260,000 leghe quadrate, eguali a 2,340,000 miglia. Le due altre pianure del Guaviare-Orenoco e del Rio della Plata sono dissimili da quella dell' Amazone, che esse circondano al settentrione ed al mezzodi, per la mancanza d'alberi e per innumerevoli graminei che ingombrano le loro vaste superficie, simili in questo ai terreni paludosi o alle praterie della pianura Mississipi-Mackenzie. La superficie della pianura del Rio della Plata è, secondo Humboldt, di 135,000 leghe quadrate, cioè di 1,215,000 miglia, e quella del Guaviare-Orenoco, di 29,000 leghe, che corrispondono a 261,000 miglia.

Deserti. L' America ha molti deserti che si possono comparare a quelli dell' Affrica e dell' Asia per l'aridità del suolo e per la sabbia che gli ingombra, ma tutti sono assai piccoli a petto delle solitudini di tal genere, che estendonsi per vastissimo spazio della superficie di queste due parti del mondo. I più notabili sono: il deserto di Atacama, il quale stendesi, con alcune interruzioni, da Tarapaca, nella repubblica del Perù, fino ai dintorni di Copiapo, in quella del Chili; esso racchinde per conseguenza la striscia angusta di paese, che la repubblica di Bolivia possiede in riva al Grande-Oceano; il deserto di Sechura, assai più piccolo, occupa notabil parte della costa dello spartimento peruviano di Truxillo; il deserto di Pernambuco, che è il più vasto : esso stendesi sopra gran parte dell' acrocoro a greco del Brasile che alzasi tra Pernambuco, il San-Francesco, Crato, Seara e Natal; Koster vide quivi delle oasi coverte d' una bella vegetazione in mezzo a colline di mobile sabbia. Noi non parliamo delle solitudini : l' America offre le più vaste del mondo; ed esse sono parte delle vaste pianure, di cui parlammo nell'articolo precedente, come pure delle Terre artiche ed antartiche menzionate in quello delle isole. In questa classe ci sembra conveniente comprendere il preteso deserto di Nuttal, traversato da parecchie grandi riviere, notabile per le sue ricche miniere di sal gemma e per la sua elevata posizione, stendesi a piè della Cordigliera-Missori-Colombiana (Montagne Rocciose) tra l'Arkansas superiore e il Paduca, ed è parte dell' acrocoro centrale dell' America Settentrionale.

CLIMA. La configurazione dell' America, la disposizione delle sue vaste catene di montagne, e la posizione de' suoi alti acrocori e delle sue pianure immense producono sulla sua temperatura un notabile influsso, ed offrono in parecchi luoghi grandi contrasti fra due climi assai differenti e tuttavia vicini l'uno l'altro. «Il Perù, dice Maltebrun, la valle di Quito, quella del Messico, benchè situate fra i tropici, debbono alla loro elevazione una fresca temperatura, come di primavera; questi paesi veggono pure i paramos . cioè i dossi delle loro montagne coprirsi di nevi , che dimorano anche perpetue sopra certe sommità, laddove a poche leghe di quivi un calore spesso insalubre soffoca l'abitante dei porti di Vera Cruz o di Guavaquil. Codesti due climi danno origine a due differenti sistemi di vegetazione: la flora delle zone torride serve di cinta a campi o boschetti euronei. Una tale vicinanza non può non produrre spessi cangiamenti repentini pel rimovimento di quelle due masse d'aria sì variamente costituite; il quale inconveniente è generale in America. Ma dappertutto in questo continente sentesi un minor grado di calore. La sola elevazione è ragione sufficiente di questa singolarità quanto alla regione montuosa; ma perchè essa ha pur luogo nelle contrade più basse? Ecco ciò che risponde un dotto osservatore. l' Humboldt: « La poca larghezza del continente; il suo prolungamento verso i poli ghiacciati; l' Oceano, sulla cui superficie non interrotta imperversano venti regolari; correnti d' aria freddissima che portansi dallo stretto di Magellano fino al Peru; numerose catene di montagne piene di scaturiggini, e le cui cime ingombre di nevi si alzano di gran lunga oltre la regione delle nubi; l'abbondanza degl' immensi fiumi che. dono moltiplici giri, vanno sempre a cercare le coste più lontane; deserti generalmente non sabbiosi, e perciò meno atti a rattenere il calore, imnenetrabili foreste che ingombrano le pianure dell'equatore solcate da spesse riviere, e che nelle parti del paese più remoto dall' Oceano e dalle montagne, danno origine ad enormi masse di acque che esse hanno assorbite . o che si formano per mezzo della vegetazione ; tutte queste cause producono, nelle parti basse dell' America, un clima che forma un mirabile contrapposto, per la sua freschezza ed umidità, con quello dell'Affrica. A queste sole conviene attribuire quella vegetazione si forte, si abbondante, sì succosa, e quel fogliame così folto, che sono il distintivo carattere del Nuovo-Continente ».

Riputando queste spiegazioni sufficienti per l'America-Meridionale o pel Messico, noi aggiungeremo, per l'America-Settentrionale, che essa non si estende gran fatto nella zona torrida, e che al contrario si prolunga assai oltre nella zona glaciale, i cui venti ghiacciati v' imperversano da settentriona e mezcodi dalla foce del Mackenize lino ai delta del Mississipi, per la mancanza d'una catena che ne interrompa il corso. Così la colonna d'aria glaciale, che costantemente si libra sopra questo continente, ono è bilanciata da una colonna d'aria equatoriale. Quinci deriva un'estensione di climp polare fino ai circoli dei tropici. I inverno e la state lottano quivi troppo vicini, e le stagioni variano con mirabile rapidità. Da questa singolarità va facilmente cesnet la costa occidentale dell' America-Settentrionale, la quale difesa dai venti glaciali per la catena Marittima e per la catena Centrale, gode di una temperatura propria della sua lattitudine. Noi dobbiamo pure correggere un' opinione, che, fidando nell' autorità di Volney, tutti i geografi ripetono, ma che recenti osservazioni meteoro-

logiche, fatte per più anni e in molti luoghi dimostrarono essero faisa; e dè che la temperatura delle pinnure del Mississipi invece di essere molto più dolce di quella dei paesi situati sulla costa dell'Atlantico, offre piutosto eccessi di calore e di freddo maggiori di quelli che sentonsi ne luoghi situati sull'Atlantico, sotto latitudiri corrispondenti,

E's pub dire generalmente, che tutte le contrade situate di là dai 50° paralleli australe e boreale sono freddi ed hanno un suolo mal atto alla collivazione dei grani di Europa. Tutta l'America-Dasces, tutta l'America-Russa, trame le contrade protette dalle actana Marittima, quasi utta l'America-Settentrionale Inglese, come pure l'estremità della Patagonia, l'arcipelago delle Maluine, c le Terre antartiche appartengono a questa classe di paesì. Le regioni elevate della sona torrida, e le pinaure delle zone temperate sono favoreoli, fino a un certo segno, alla coltivazione dei ceresti di Europa ed anche a quella dei suoi frutti; laddove le contrade calde della zona torrida offrono i più preziosi prodotti del regno vegetale con mirabile profusione. Aggiringeremo che generalmente tutte le coste delle contrade equatoriali, ed anche quelle dei paesi situati a latitudine anche più clevate, sono malasne le coste del mar delle Antille, e quella degli Stati-Uniti, sull'Atlantico, fino al di là dai 40° grado, sono soggette alla febber giala, che vi fa sovene orribili stragi.

MINERALI. Si può dire, senza exagerazione, che le regioni equatoriali dell' America sono la patria dell' oro e dell' argento. Nessuna contrada del globo possiede così ricche miniere di quest'ultimo metallo. L'enorme quantità di argento messa in corso da quelle di Guansatudo, di Cartorce, di Zacatecas, di Pasco e di Potosi, predusse una vera rivoluzione nell'industria e nel commercio delle nazioni più incivilite del nostro emistero; te miniere d'oro di alcuni cautoni dell' Affrica e della Malesia (Arcipelago Indiano), la China e il Giappone, e già da alcuni anni la catena dell' Ural, possono solo gareggiar di riccheza con quelle dell' America. Ecco alcune positive e curiose notizie, che giustificano il grado da noi attribuito all'America quanto alla riccheza minerale; noi le togliamo dalla nuova edizione del Saggio politico intorno al regno Nuova-Spagna e dai Frammenti di Geotoria et Giunatologia, che diani pubblicò Humboldt.

Egli è impossibile, dice questo dotto, stimare le massa d'oro e di argento che ricavasi ora da tutta la superficie del globo; noi ignoriamo assolutamente ciò che producono le parti interne dell' Affrica, l' Asla-Centrale, il Tonchino, la China e il Giappone. Il commercio d'oro in polvere, che si fa sulle coste orientali e occidentali dell' Affrica, e le nozioni che gli antichi ci trasmisero intorno a queste contrade con cui non abbiamo più corrispondenza, ben possono indurci a pensare che i paesi al mezzodì del Niger o Dioliba, sieno ricchissimi di preziosi metalli. Lo stesso può immaginarsi dell'alta catena di montagne che prolungasi a greco del Paropamiso verso le frontiere della China. La quantità d'oro e d'argento che i Portoghesi e gli Olandesi hanno già esportata dal Giappone, ben prova che le miniere di Sado, di Sourouma, di Bingo e di Kinisima, non sono punto inferiori per ricchezza a parecchie miniere dell'America. Di 73.191 marchi o 17,635 chilogrammi d'oro, e di 3,554,447 marchi ovvero 869,960 chilogr. d'argento che si ricavavano annualmente nel principio del XIX secolo da tutte le miniere di America, di Europa e dell' Asia-Boreale, l'America solo somministrava 57,658 marchi d'oro e 3.250,000

marchi d'argento, e per conseguenza gli 80 centesimi del prodotto totale dell'oro e 91 centesimi del prodotto totale dell'argento. In quel tempo stesso tutte le minière d'oro di Europa non producevano che 5.300 marchi o 1,277 chilogr., e quelle di argento 215,200 marchi o 52,670 chilogrammi. L' Asia-Boreale non forniva che 2,200 marchi o 538 chilogrammi d'oro, e 88,700 marchi o 21,709 chilogrammi d'argento, Nell'estimazione del prodotto dell'oro si ebbe riguardo alla grande diminuzione a cui andarono soggette le miniere del Brasile dal 1760 in poi, e massime dal principio del XIX secolo. Nel 1804 tutte le colonie spagnuole d'America fornivano annualmente 3,460,000 marchi d'argento (il solo Messico 2,340,000 marchi) e 45,000 marchi d'oro. « Humboldt stima di 3,444 franchi 44 centesimi il chilogramma d'oro e 222 franchi 72 centesimi il chilogramma d'argento. Del 1811 in poi questo stato di cose è assai cangiato; perocchè durante le guerre dell'indipendenza, che desolarono quelle magnifiche contrade, i lavori furono sospesi in molte miniere ; parecchie mancarono di mercurio, sì necessario per l'amalgamazione; le acque ingombrarono molte gallerie nelle miniere più ricche; in altre avvennero notabili scoscendimenti: e quando furono ricominciati i lavori, i capitali mancarono per le operazioni straordinarie. Compagnie inglesi si formarono nel 1824 per rinnovare gli scavi di quelle abbandonate miniere. I giornali facevano ascendere i loro capitali all'enorme somma di 32,800,000 lire sterline; ma la soscrizione fu appena di 1,900,000 lire sterline e questa somma non fu pure versata intera. Uno statista ben segnalato, Montveran, che con molta abilità ci diede il sunto dei documenti preziosi raunati dianzi da Ingham, Gallatin, Moore e White, per rispondere alle quistioni proposte dal congresso degli Stati-Uniti non istima il prodotto medio di tutte le miniere del Nuovo-Mondo, durante il periodo settenario dal 1824 al 1830 inclusivamente, che di 33,870 marchi 3/4 d'oro e di 838,857 marchi d'argento. La produzione de' metalli preziosi andò dunque soggetta ad una diminuzione quasi della metà per l'oro e dei tre quarti per l'argento. Nei 33,870 marchi 314 d'oro, Montveran comprese i 4,411 marchi 314 che dice derivare dalle miniere della Carolina-Settentrionale. Dalla scoperta dell'America fino al 1803, le colonie Spagnuole e Portoghesi diedero, secondo Humboldt, in 311 anni, 3.625,000 marchi d'oro e 512,700,000 marchi d'argento. Tutto l'argento ricavato dal seno della terra in America da tre secoli in qua, comporrebbe una sfera di 85 piedi di diametro. Al tomo 1º abbiamo già fatto la comparazione tra il prodotto delle miniere d'oro dell' Ural con quelle del Brasile. Questo impero solo ha comune con l'India con l'isola di Borneo e con l'Ural, il vanto di avere miniere di diamante; vuolsi pure che esse abbiano fornito il più grosso che si conosca. La tavola seguente offre le contrade del Nuovo Mondo che più abbondano di pietre preziose, metalli, carbon fossile e sale. In ciascuno articolo si procurò di porre ciascun paese avanti o dopo un altro, secondo la quantità più o men grande del minerale che esso produce. A questo proposito avvertiremo che, ammettendosi l'estimazione di Montveran, quanto al prodotto dell' oro della Carolina, gli Stati-Uniti dovrebbero oggidì essere collocati i primi dopo la Colombia.

Tavola mineralogica dell' america-

DIAMANTI. Impero Brasiliano, Minas-Geraes, ecc.

ALTRE PIETRE PREZIOSE. Impero Brasiliano, Minas-Geraes, ecc.; repubblica di C lombia, Cundinamarca; repubblica del Chit, repubblica del Basso-Perù, ec.

Ono Repubblica di Colombia, l'Andagech, l'Arrai», il San-Juan, la Csuca, ecc. nel Choco, pastrimeto del Cauca; impero Brasiliono. Mans-Gerae, Gorae Mattograssis; Stati-Uniti del Messico, la Pimeria-Alta nello stato di Smorra-Cambo, acc.; repubblica del Chini: repu

Ancento. Stati-Uniti del Messico. Guannxuato, San-Luis Potosi, Zacatecas, ecc. repubblica dell' Alto-Perù, repubblica del Chill; Stati-Uniti del Rio della Plata, Mendozi, Stati-Uniti dell' America-Centrale, ecc.

Stagno. Repubblica del Basso-Perù; Stati-Uniti del Messico, Guadalaxara.

Mencunto. Repubblica del Basso-Perù: Stati-Uniti del Messico, ecc.

RAME. Repubblica del Chili; repubblica del Basso-Perù; Stati-Uniti del Messico; Stati-Uniti, Nuova-York, Indians, ecc.

Pionao. Stati-Uniti, Illinese (Galena), Missori (contado di Washington), Nuova-York, ecc.; Stati-Uniti del Messico, ecc.

Fenno. Stati-Unitl, Nuora-Iersey, Pensilvania, Massachussets, Connecticut, Carolina-Meridionale, Nuova-York, Maryland, ccc.; Stati-Uniti del Messico; impero Brasiliano, San Paolo, Minas-Geraes, ccc.; America-Inglese, Canadà; Colombia; Confederazione dell'America-Centrale, ecc.

CARRONE DI TERRA. America Inglese, isola Copo-Bretone, Nuova-Scozia, ecc.; Stati-Uniti, Pensilvania, ecc.; Chith, Penco.

Saux. Jetai-Uniti del Illo della Plata; impera Brasiliano, Rio-Grande do Norte, Parà, ecc. 5,81ati-Jiniti, Nouva-Vori (contes Domodaga), Massochusestel (contea Barastaple), Kentucky, Illinese | Contas Galinin |, Missori, ecc.; Stati-Uniti del-f America-Centrale, Ilunduras, ecc. Ciolondia, Zapajuras, ecc., confederazione. Cassacs, Nouva-Californis; republica del Basso-Pera; Bolitala, Yolingo della della Masso-Pera; Bolitala, Yolingo della della Massochusea.

VEGETABLI. I vegetabili, nel Nuovo-Mondo, offrono più varietà che nelle altre regioni corrispondenti pei loro climi; e questa particolarità appare manifesta principalmente nei vegetabili più prossimi alla zona equatoriale.

Benchè siamo ancora lontani dal conoscere la flora di molte regioni di America, possiamo perà affermare che essa è generalmente più ricca di quella delle altre parti del mondo. Più di 15,000 specie di fanerogami vi crescono spontanee (la più parte appartenenti ai climi equatoriali), e non sono, come in Europa e ne pesai temperati, di quelle piante sociali che sembrano ingombrare un'intera contrada senza miscuglio di verun altro vegetabile; penchè la nature in America, più varia nelle sue produzioni, vi ha disseminati gl'individui nel mentre stesso che vi moltiplica le specie. In questo sunto però che noi daremo dei vegetabili, avermo in mira specialmente quelli che per la loro struttura si diversa da quella delle piante d'altri continenti, sono proprii dell'America.

Benchè la zona glaciale di America non sia stata esplorata che in alcuni punti del littorale, pure lo stato della sua regetazione ci sembra abbastanza conosciuto. La poverlà della natura in quelle spaventose contrade è pari alla trista uniformità che vi si vede. Lo basse terre della Groenlandia, quelle che sono vicine alle baje di Baffia e di Hudson, nutriscono piante quasi tutte simili a quelle delle Alte-Alpi in Europa ; ci è noto che le regioni i perbore
del nostro continente banno, quanto alle loro produzioni, grande somigianza
con queste. Così la fora dell' America glaciale, c quella della Laponia sono
quasa eggusii. Alcuni saici intristili e ratiratti (saltio herbacca, retusa, reticulato), hetulle (betta alba, nama), piopi (proputas treptato, alcuni pini
alci), hetulle (betta alba, nama), piopi (proputas treptato), alcuni pini
a resistano al freddo pei molti Invitupi corticali negli uni, o pel succhi resinosi, di cui è imprerana cil i lessuot degli alle il lessuot degli alle

Pochissime piante erbacee si distinguono e per le dimensioni straordinarie dei flori, relativamente alle altre parti, e per la corta durata della loro vita; ma il rigore della temperatura non è ostacolo allo sviluppo dei criptogami. Molti muschi e licheni ingombrano il suolo di quelle contrade polari, e sem-

brano escluderne ogni altro vegetabile.

Le rive del frume San-Lorenzo e tutta la regione del Canadà offrono lo salo medio della vegetazione ria la zona fredda e la zona lemperata dell'. America. Nell'isola di Terra-Nova trovansi già quelle piante proprie degli Stati Uniti, ma l'esgetabili di tramontana vi dominano ancora. Piò verso ostro le specie si moltiplicano e si distinguono per la loro bellezra di gran lunga maggiore di quella delle piante che crescono nell' Antico-Mondo stoli e sissessi altitudini o sotto elimi, la cui temperatura è la sicssa. Di fatto troveremo noi in Europa, tra i 33º e 45º graidi paralleli, laberi, i cui fiori abbiano da 1 a 2 decimenti di larghezza, e foglie lungho da 3 a 6 decimetri, come quelle di certi magnolii (magnotia giauca, tripetala y 1? Potremmo noi paragonare i vegetabili delle nostre foreste col liriodendron tutipifera, col paria tutea, col corrus forda e col rhododendron mazimum? E fra le piante di generi europei, qual diversità, quale eleganza nelle specie di querce, di pini e generalmente d'a bieri verdi che ornano le foreste dell' America-Settlentrionale!

Una moltitudine di vegetabili, i soli che noi abbiam potuto veramente accostumare al clima di Europa cresce naturalmente negli Stati-Uniti. Quivi si osserva la mescolanza delle forme settentrionoli e delle equinoziali; vi si trovano lauri (laurus sassafras, Carolinensis), passiflori (passiflora pellata, incarnata), cassie (cassia chamaecrista), caclus, bignoni, orchidei, ccc. Michaud diede le descrizioni di molte spezie di querce Indigene degli Stati-Uniti, il cui legno agguaglia ed anche supera per durezza quello della nostra quercus robur. La bella famiglia dei coniferi vi si mostra pure sotto forme estremamente varie; i pini, gli abeti, l ginepri sono i generi più numerosi di specie. Il murica cerifera, arboscello della famiglia degli amentacei, è ragguardevole per l'uso che fanno de' suoi frutti gli Americani, la cui scorza cerosa serve alla fabbricazione delle candele di cera. Nel numero delle pianto erbacee più ragguardevoli per forme eleganti o singolarità di organizzazione, citeremo molte spezie di lobelie (lobellia cardinalis, siphyllitica ecc.) e la famosa dionaea muscipula, le cui foglie sono terminate da un apparecchio atto a cogliere gl' insetti che il caso faccia cadere su quell' insidia. Questa bella pianta cresce nei luoghi paludosi; come altre che trovansi in luoghi simili della zona equatoriale dello stesso continente; tale è la cabomba aquatica egualmente naturale alla Guiana ed alle Caroline.

Un certo numero di piante europee (senza parlare di quelle introdotto per collura) crescono naturalmente in quella regione di America. Fra queste di stinguonsi la timnea boreatis, la gentiana pneumonamite, la sazi/paga aizoon, la dryas octopetata, ecc. Ma è da avvertire che queste piante appartengono alle contrade fredde, e che sono quello che mono araino.

I vegetabili della costa a maestro d' America hanno gran somiglianza con quelli degli Stati-Uniti, e con quelli della regione-Siberiana dell' Asia. Noi

abbiamo veduto un certo numero di piante porlate dall'isola di Unalaschka da un viaggio fatto sulle coste dalla California fino allo stretto di Bering, per le quali abbiam potuto avverare tal somiglianza. Da codesta regione di America parecchi viaggiatori inglesi, e particolarmente Douglas, riportarono in questi ultimi tempi moltissime plante, che oggidi adornano le ajuole de' nostri giardini, tali sono la clarkia pulchella, la coreopsis tinctoria, l'escholtzia

california, molte enothera, lupinus, ecc. Se noi volgiamo lo sguardo alle contrade che sono più verso l'ostro della America settentrionale, vedremo una vegetaziono ben diversa dalla precedente: e sarà quella dei climi equatoriali modificata dall'altezza assoluta del suolo. Così, mentre le coste del Messico e il littorale delle Isole Antille ci presenteranno vegetabili proprii delle contrade più calde del globo, le alte caleno di montagne che corrono da tramontana ad ostro, e sul continente e nelle isole, nutriranno piante, la cui struttura avrà gran somiglianza con le piante della regione temperata, ed anche molte specie appartenenti a questa si mostreranno sotto latitudini prossime all'equatore. Pertanto nol torremo a prestanza da Humboldt le divisioni della zona equatoriale, nella parte situata tra il 17° e 21° di latitudine boreale, in regiono calda, in regione temperata ed in regione fredda.

La regione calda è quella ove l'altezza del suolo varia tra 0 e 600 metri. La temperatura media dell' anno è di 26 centigradi. Le differenze di temperatura che si osservano tra il littorale orientale e l'occidentale della Nuova-Spagna, tra quella di Vera-Cruz, per esemplo, e quella di Acapulco, tra quella delle coste delle isole e quella dell' interno delle terre di queste isole medesime, dipendono più dalla loro esposizione ai venti , e dalla loro elevazione sopra il mare, che dalle loro latitudini diverse. Fra le altre piante proprie di questa regione osservansi molte palme (corupha , oreodoxa), borraginee (cordia gerascanthus, tournefortia velutina, ecc.), leguminose (bauhinia, hæmatoxylon, hamenæa, ccc.), labicee (salvia, hyptis), rubiacee (crescentia), ecc. ecc.

Nella regione temperata, il cal re medio dell' anno è di 23°-17° 5'. Questa regione che vien pure indicata col nomo di acrocoro del Messico, è elevata da 600 a 2,200 metri sopra il mare. Vi s'incontrano molti alberi e piante fruttifere, fra le quali distinguonsi alcune querce (quercus xalapensis, obtusala, glaucescens, laurina); laxus montana ; erithroxylum mexicanum; piper auritum, terminale, ecc. Di là pure provengono i Dahlias, il coboca scandens, plante presentemente si diffuse per l' Europa, dove vegetano assai

agevolmente, e sono i più belli ornamenti del giardini.

Toluca e gli altri luoghi del Messico, la cui elevazione è da 2,200 a 4,700 metri, compongono la regione fredda. Di fatto il calore medio varia quivi tra 47° 5' e 0° 8'. Quivi sorgono montagne ingombre di perpetua neve, sui confini della quale crescono cariofilli e rodoracee, famiglie quasi tutte indigene dei climi settentrionali. Ne' luoghi meno elevati incontrasi gran numero di plante che appartengono pure ai nostri generi curopel, ma che ne sono specificamente differenti. Così vi sono delle valeriane, delle rose, dei galium, dei pinguicula, delle violette, delle salvie, ecc. Un albero che si fa ammirare dal viaggiatori, tanto per la bellezza della forma e del suo fogliame, quanto per la singolaro organizzazione de'suoi organi fiorali, cresce presso Toluca. Vogliam parlare del cheirostemon platanoides di Humboldt e Bonpland, che altri botanici nominarono pure chiranthodendron, denominazioni che corrispondono a quella d' arbot del manitas dei coloni spagnuoli, e che danno un'idea della conformazione dei suoi stami, il cui complesso imita assai beno le cinque dita della mano dell'uomo. Si credetto per lungo tempo che quest'albero fosse unico a Toluca, ma il dotto botanico messicano Cervantes assicurò Humboldt e Bonpland che ve n'erano foreste intere a tramontana di quella eittà.

Tutto le contrade basse situate sotto latitudini prossimo all'equatore, tutto il littorale del Continente-Americano, si orientale, come occidentale, dal Messico fino a ostro del Brasile e del Perù, comprendendovi le terre basse delle numerose isolo che si trovano lungo le coste, hanno per carattere una vegetazione affatto particolare. La natura vi è tanto varia nelle sue produzioni cho sarchbe temerità il volere, in una breve esposizione, abbozzare solamente alcuni tratti dell' immenso suo quadro. Contentiamoei pertanto di parlare qui di quelle piante si utili all'uomo che egli no fece , per così dire, dipendere la sua esistenza, o di quello il cui numero degli individui è tanto, in certi

paesi, che ne caratterizza la natura o l' aspetto.

Le palme, principi del regno vegetalo, crescono tutti nei climi dei tropici. tranne la palma dactylifera ed alcune cameropi. Alcune abitano il pendio di montagne piuttosto elevate; tale è, per esempio, il ceroxylon andicola, che i dotti viaggiatori sopra nominati incontrarono nello montagne di Quindiu, nel Perù. Dalla scorza di quest' albero gli indigeni raccolgono una spezie di cera attissima a far lume. Le altre palme, il cui numero è si grande che siamo forzati a tacerne i nomi e generici e specifici, sono assai comuni nelle pianure o sulle colline di tutta questa parto dell' America, e principalmente nella repubblica di Columbia, nella Guiana, nel Brasile, ec. In questo paese soprattutto abbondano le palme; e vi sono si varie che fornirono al celebre viaggiatore tedesco, Martius, l'argomento di un'opera magnifica arricchita di stampe rappresentanti l'aspetto dell'albero e le particolarità della sua organizzazione.

Le contrade equinoziali dell'America offrono, nelle felci arborescenti, una mirabile veduta all' Europeo che per la prima volta approdi a quelle spiagge. Grande è la sua maraviglia al vedere la prima volta quelle piante si modeste e si nascoste ne nostri elimi, presentarsi quivi con tutta la maestà dei pini e delle palme l' Le numerose specie di ciatce (cuthaca arborea , speciosa, muricata, ecc.), di pteridi, d'aspidie, di doradile (asplenium arboreum), sono uno do tratti caratteristici della flora delle Antille, della Nuova Andalusia presso il convento di Caripè, della Nuova-Granata nei dintorni di Guaduas e d'Icononzo, come pure nelle valli del Perù, tra Loxa e il flume delle

Amazoni, e nel Messico presso Xalappa,

Se bisognasse nominare ad una ad una tutte lo altre ricchezzo vegetabili che la natura dispiega in questa parto di America , noi parleremmo di quei numerosi cactus, i cui pedali somigliano a vasti candelabri sulle coste di Cumana, e massime di quel caetus eoccinillifer, ch'è fonto di fortuna per una parte del Messico, della qual fortuna il coraggioso Thierry di Menonville volle far partecipi le colonie francesi ; noi citeremo le foreste d'araucaria del Chill e del Brasile, il cacao (theobroma caeao), l'oriana (bixa orellana), il legno di campeggio (haematoxylon campechianum), il fico di Adamo (musa paradisiaea), l'ananas (bromelia ananas) e tanti altri vegetabili non solo utili al lor paese, ma divenuti necessarii all' Europa per le arti e le manifatture. Converrebbe pure estenderei a parlare delle piante introdotte nelle isole del Nuovo Mondo, e la cui coltivazione, sl moltiplicata, cangiò quasi interamente l'aspetto di quelle regioni; tale è, per esempio il caffè. Ne ometteremmo pure di far conoscero i principali luoghi ove si coltivano in grande lo zucchero, il cotone ecc. Ma tutte queste indicazioni, se entrassimo in particolari troppo circostanziati, ci occuperebbero per più tempo e spazio che un semplice sunto non comporta.

Dono I viaggi di Augusto Saint-Hilaire, di Martius o di Pohl nel Brasile, noi possediamo buone nozioni intorno al complesso della vegetazione di quel vasio pese. Nelle loro opere convien studiare le soezie sovranamente utili; como l'ipecacuana (cephaelis ipecacuanha), la falsa chinachina (strychnos pseudoquina), i theobroma _fatropha, cec. Ma noi profittoremo del sunto di un viaggio nell'interno del Brasile, specie di rendiconto che Saint Illiaire presentò ai dotti subito dopo il suo ritorno, per far conoserre d' un modo generale la distributione delle piante, si nell'impero Brasiliano, come nella dianti provincia (Sisplatina e nelle Missioni dette del Parague).

Totti i viaggiatori parlarono di quelle immense foresse vergini del Novo-Mondo, immense per l'estensione del terrono che occupano, e per le dimensioni gigantesche del oro alberi; la bella siampa pubblicata dal conte di Clarac, rapprescianate una situazione persa nell'interno dello loro folte boscaglie diede compinento all'idea che può concepirne un Europeo poco accosummo all'aspetto d'una natura selvaggia e vigorosa. Nno stante i progressi dell'incivilimento nel continente dell'America meritionale, le foreste vergini occupano anocra vaste regioni. Così quello che cominciano presso Rio-Gianiero stendonsi in Israpiezza più di 50 leghe. Nella capitaneria di Minas-Goress. I'incendo in edistrusse arcechie, che foruno contrettie in pascoli.

Nel distretto di Minas-Novas, e sulle a larghe pianuu e che lo ricoprono, vè un altro genere di foreste appellate carascos dagia abinati, e foreste nane da Saint-Hisier, perché sono composte di arboscelli alti solo di un metro in circa, assai varii, tra i quali domina tutta via una minosa spinosa (minosa dumetorum), il cui fogliame è di una somma eleganas. Finalmente quando il terreno si abbassa e diventa eguale, come per sempio di la di Villa-Donafado, trovansi hoschi che tengono il mezto tra le foreste vergini ed i carascos. I cattinggas (così sono nominati) presentano una folta loscapila di cespugli, di piante rampicanti e d'arboscelli in mezzo ai quali s'innatano, come i riserbati dal taglio, albert di mezzana grandeza. Per causa della siccità, i catingas perdono la lor verzura, e non sono più il ricovero di un'infita di uccelli e d'insetti, come nella stagione delle piogez.

Le alte montagne del Brasile offrono un magglor numero di vegetabili, che i campes di cui parlammo. Fra le piante proprie delle montagne dei dintorni di Villa-Rica, nella capitancria di Nina-Geraes, Augusto Saint Illaire osservò la vellosta, genere d'amarillai, le cui specie vinono in società, e sono arbo-scelli a rami estesì e coverti di flori azzurri, violacel, talvolta bianchi e così grandi come i nostri gigli.

Nell'emisfero austraie una vegetazione simile a quella di Europa comincia sotto latitudini più prossime all'equatore. Così i dintori di Monterideo sono coverti di piante che appartengono, tranne ben poche, ai generi che compongono la flora francese; egli è vero che parcecchie fra quelle vi furono naturalizzate. Di questo numero è il cardo (cinarra carduneutus) che infesta le campagne del Rio della Plata e dell'Uravajo.

A compimento di questo schizzo della 'egetazione americana ci resterebbero da descrivere le regioni pravviana e chiliana, quelle di Buenos-Arres e delle Terre-Magellaniche. Ma per quanto conosciamo delle piante del Perù, avremno a ripetere molto di ciò che dicemmo intorno alla vegetazione genierale del Messico e del Brasile; perchè le situ: zioni quasi simili, la vicianana della linea, temperature poco diverse, debbono produtre esseri assolutamente quali , o almeno somigliantissimi nella loro organizzazione. Il Perù e la Colombia sono nondimeno la pattia delle specie di china-cima cimclomacondamineno dolongifolica, ecc.), più celebri per le loro proprietà febbritacondamisca oblongifolica, pecc.), più celebri per le loro proprietà febbritadalle Cortigliano della contra della contra della contra di la mante della contra di Brasile tre specie che garregiano, por le fisiche qualità con il especio pervinica.

L'America meridionale è riputata la patria primitiva di due vegetabili sommamente utili all' uomo, cioè della patata ossia il tartuffo bianco (solanum tuberosum) e del grano d'India (mais zea). Ma di qual contrada di America sono essi originarii? Questa questione da lungo tempo agitata . e intorno a cui Humboldt non ha potuto pronunziar sentenza, perchè in niuna parte dei viaggi non aveva incontrata la patata selvaggia, fu sciolta, pochi anni fa, per una spedizione di tubercoli alla società d'orticoltura di Londra : tubercoli sclvaggi, nani e rotondi, provenienti da un luogo del Chill, ove erano abbondantissimi, e che coltivati diedero altri tubercoli ed individui al tutto simili a quelli delle nostre patate. Bertero, intrepido e dotto viaggiatore, trovò parimenti in copia la patata selvaggia in varii luoghi del Chill, principalmente nei dintorni di Quillota, donde ce ne mandò moltissime mostre. Quanto al grano d' India, un Brasiliano dottissimo ne mandò a Saint-Hilaire delle mostre crescenti senza coltura nelle missioni del Paraguai. I fiori femminili di questo grano d'India sono bensì riuniti in grappolo come quelli delle nostre contrade, ma offrono questa particolarità, che ciascun fiore parziale è coverto d'inviluppi glumacci simili a quelli d'altri graminci.

La Patagonia, le isole vicine e le Terre antartiche sono appena conosciute: solamente si sa, dalla poca quantità di piante riportatene dai viaggiatori, che queste, benehè mostrino qualcho somiglianza ai nostri vegetabili iperborei, sono tuttavia distinte per un aspetto assai singolare. I muschi, i licheni, ed altri criptogami vi s'incontrano pure, ma con forme assai differenti da quelle dei criptogami del Settentrione. S'egli è possibile avere una giusta idea della vegetazione delle Terre-Magellaniche, egli è per la cognizione di quelle delle isole Maluine, di eul possediamo, mercè dell'abilità e della zelo di Gaudichaud e d'Urville, una flora piuttosto compiuta. Le stesse piante furono pure trovate sulle spiagge di quelle isole e dello stretto di Magellano. Convien però tener conto della natura di queste diverse contrade. Le Terre-Magellaniche sono piene di montagne assai elevate, ove crescono, non ne dubitiamo, piante particolari, laddove il suolo delle Maluine è quasi uniforme, composto d'una terra spongiosa di zolla combustibile proveniente dal detrito delle piante, le cui generazioni si succedono e muojono senza sparire dal luogo, cioè senza che veruno animale ne faccia sua preda. Nessun albero si mostra su questa terra , il cui aspetto monotono è desolante. Il più gran vegetabile è un arbusto di 6 piedi, e ciò che è ben notabile, appartiene al geuere veronica. Alcune sinanteree, molte graminec, felci, muschi, licheni, sono le plante quivi dominanti. Non ometteremo di qui citare un notevole vegetabile comune a queste isole ed alle Terre-Magellaniche; esso è il bolax glebaria di Commerson, volgarmente nominato l'albero gominoso delle Maluine. Questo ombellifero produce sulla terra un impasto verde, duro e sodo, alto talvolta 3 piedi, e largo da 7 ad 8. Tutte le parti della pianta sono pieno

di un succo gommo-resinoso bianco, che rosseggia e s' indurisce all'aria. Tale è l'indicazione delle ricchetze regetabili che la natura dispiega con losso e profusione nell'America. Questa espositione è senza dubbio i roppo breve per compiro le cognizioni che sono da capnistare su tai materia; ma noi non avrenmo altro scopo, in dare questo sunto, che di far conoscere la administrata del manda del consistence del segosfato listo del Nuora-Monta. Ceris che ha lanto connessione con la geografia listo del Nuora-Monta.

ANIMALI. Nè l'Asia, nè l' Europa, nè l'Affrica haono nel complesso dei loro animali una fisonomia così caratteristica come l' America. Ci conerrobbe trasportarci ai tempi in cui Colombo discoperse questa parte del nostro pianeta per concepire quale dovette essere lo stupore dei naturalisti alla vista di tante produzioni così ricche c varie, belle e bizzarre nelle loro forme. Tutte le classificazioni della storia naturale furono perturbate e rese inutili per quella moltitudine di esseri fino allora sconosciuti, e da indi in poi la scienza gitti profonder radici, discoprendo una maravigliosa copia di nuove nozioni; essa segnò confini a 'cui le scoperte recenti die-dero compinento, senza però allargarii. I primi lavori che lecero conoscere la ereazione di questa parte del mondo ricorderanno i nomi dei Lery, Laet, Margraff, Pernandez, Pison, Acosta, Nieremberg, Rochefort, Fe-uillée, Dutertre, Gomara, Garcilago, Sloane, Catesby, Labat, Edwards, Plumier, Browne, Bancroffi, Fermin, ecc. esc.

La massima parte dei generi di America sono proprii di essa, ne hanno simiglianza con quelli delle altre parti del mondo. Congiunta però con l'Asia per la sua parte borcale, essa possiede la più parte degli animali che vivono sotto il gelo polare o che si sono avanzati traverso le stenne della Siberia. Molte specie europee penetrarono pure nell'America-Settentrionale, c i generi non sono più, in questa regione, differenti per la più parte da quelli del vecchio mondo: tanto è vero che l'aderenza territoriale e l'influenza di temperatura producono necessarie identità nella struttura intima degli animali. Quanto alla regione compresa fra i tropici, essa possicde la varietà e la ricchezza di questa zona, osservata sì nell'Affrica come nell' Asia, ma una grandissima parte de' suoi generi sono proprii d'essa sola, e quasi tutto le sue specie senza eccezione. Al modo stesso che l' Affrica conserva nella sua Regione Capensiana (estremità australe) un marchio indelebile di creazione, così pure l' America Meridionale, protesa a lunga punto fra le tempeste del polo australe, presenta nel suo complesso una creazione a parte, una natura tutta sua propria. Ouindi se si pensa alle regioni tanto varie, alle circoscrizioni degli avvallamenti che presenta questa superficie del mondo, ognuno dovrà sentire quanta esserdebba la differenza tra gli animali delle profonde e ridenti foreste del Brasile e della Guiano, e quelli delle Floride e delle alte pianure del Messico. del Perù, e della catena delle Cordigliere, degli Stati-Uniti e del Chilì, dei vasti Pampas della Patagonia, o dei freddi avvallamenti della costa Nordouest, della catena Missori-Colombiana (Rocky-Mountains), delle sabbie della California, delle nude praterie delle Maluine, delle roccie cariche di neve della Terra del Fuoco, ecc. ecc.

L'America, che per recchio costume nominasi ancora Nuovo-Mondo, benché la inome contrega piulosio all' Occania, il 'America nutrisce una gran famiglia di scimic divisa in numerose tribà, e i eui generi e le specie sono simili alle scimic divisa in numerose tribà, e i eui generi e le specie sono simili alle scimic d'Affrica of Affrica of Afsia. Di Into nelle regioni ardenti del Brasile, della Nuova Spagna, della Guina, s'incontrano quegli adeti dalle lungbe braccia, che dondolano sulle liane delle rive dell'Orenoco, quelle lagnoriti a coda prensile, quelle dinade a voce stentorea (seimie urlanti), quei sappiu predatori, quel sagnica del motte dormigliose e a testa rolonda, quei satá a barba d'israellia, quegli oustifi fantastici est vivamente dipinin, quei tamarrin dal pelame nero o a crimiera dorata, come si veggono quei rosatita o marritana si pregiul dai creoli. Assum di un gearce, benché hon si possa ciare una sola passera sitapiuda, perché questi carnivori frugivori sono esclusivamente asialici. Ma i fillosomi, ma il rempéro sanguiario, i madaleti, i olosofaria, ili artibei, i monofiti, (La romposti.)

Rant, i mormoopi, i vespertitioni, i riciciesi, disopi e nicionomi sono sparsi cosa la tramoniana come a ostro, cosa la Brasiale come alla Cuisna. Alcani fopi campagnuoli frequentano le rive del Missori, e due sealopi sono proprii della Virginia, del Canada e della Pensilvana; ma i ornodituri dal naso inviluppato di striscio stellate, sono un genere che caratterizza gli stati del settenirione dell' Unione.

I carnivori piantigradi banno numerosi rappresentanti in quelle vecchie foreste della catena Missori-Colombiana, e discendono nelle pianure della Riviera della Miniera-di-rame, della Colombia, pianure sì ben descritte da Cooper. Sono essi l'orso bruno, l'orso grigio, ma principalmente quell'orso feroce, quell' ursus horribilis si celebri negli autori americani. L' orso nero di Pallas e l' orso bianco appaiono sulle coste della Siberia, e i coccodriti nutriscono l' ursus ornatus, notabile pe suoi sopraccigli biondi e rossicci. In America vivono quel rattone amico dell'acqua, quella sagrag che va errando lungo le spiagge e mangla quanto il mare vi rigetta; nel Brasile s'incontrano quei coati dal naso mobile, quel kinkajou dalla coda prensile; al Labrador e presso gli Esquimali dimorano volentieri i tassi, le volverenne, varie martore, lo zibellino, il visone ed altre spezie sparse nel Chill, nella Pensilvania, ecc. Le muffette si puzzolenti sono, senza eccezione, proprie della parte del mondo che ora descriviamo. Le lontre non sono in verun luogo così numerose, nè obbietto di caccia così attiva come sulla costa a maestro. I cani e le volpi sono abbondanti nella parte boreale, e noi citeremo il cane degli Esquimali, quel cane di Terra-Nova si prezioso per l' uomo , quelle volpi dalle morbide pelli descritte in questi ultimi tempi dal capitano Sabine.L'America pure ba i suoi cani carnivori e voraci ; quel lupo nero così robusto, quel lupo rosso ossia agouara-guazou del Paraguai, quello del Messico, quello delle praterie del Missori attestano che la natura fu prodiga di animali su quel suolo fecondo; essa limitò solo la sua generosità col proporzionare il numero degli esseri non offensivi a quelli che vivono di sola carne e di sangue. Come l' Antico-Mondo, così pure l'America possiede grandi spezie di gatti. Essi non sono più quella tigre detta reale dalle langhe liste nere, quel leone emblema della forza, e bene a torto della magnanimità; ma sono quel cougar che le relazioni nominano il leone dei Peruviani, quella tigre unicolore del Surinam, il cougar nero di Caienna, quel jaguar che Maregrave nominò onça , quel yaguarondi del Chill , quelle varie specie di linci del Canadà, quell' ocelot, quell' eura, quel margay, quel chati, quel collocola, quel pageros e dieci altri delle regioni calde e temperate, delle vaste foreste, come dei pampas e delle pianure paludose. Sulle coste di Terra-Nova, sugli scogli del capo Horn si mostrano varie spezie di foche, obbietto di armamenti dispendiosi e di pesche mercantili assai lucrose,

Fra i marsupiali, un genere ricco di specie e affatto americano, sì è quello dei sarighi, animali forniti di una tasca per cibuderi, nel pericoli, la loro prole; chi poi non conosce il marmoso, l'opossum degli Anglo-Americani, i micoure, il tuan, ecc. ecc., 2 Alla Guiana vedesi i chironecle yapock. Quanto si roditori, sarebbe cosa troppo lunga menzionaril particolarmente; ci basterà pertanto citare 1 nomi di quei tamias che si scavano tane quegli esoria citare a lomo di quei tamias che si scavano tane quegli esoria citare quegli esoriani, quei stamopieri dal paracadule acreo, queil spermidit dalle sotto guance, quei etenomi, quei merioni carnosi, quei saccomi dalle guance gonde, quei ratti svariati, quali sono il sigmodone, cinomi, neolomi, ecc. ecc. In America abitano gli echimi, i capromi, i minomi, i potami, e quei singolari viscachi e cinincilita dal morbido pelame e della statura dei conigli. Il Canadà fu celchre un tempo per l'abbondanza dei suci castori, destri architetti, e p'èsucio modari moscali. Nell'America settentrionale

vivono pure quei porci-spini urson, quel coendou, quel couu, e quell'orico. tutti si ben vestiti di spine. Finalmente i timidi conigli. le tepri. i tapeti. pullulano nelle nude praterie e su tutti i punti di questo Continente; e i paca, gli agouti, il cabiai, il cobaye e il moco sembrano proprii del Paraguai. del Brasile e della Guiana.

Havvi una famiglia del tutto americana, le cui specle, protette da solide corazze, ricevettero degli Spagnuoli il nome di armadillos e d'encoubertos. Nel Brasile e nel Paraguai principalmente, ed anche nella Guiana vivono quei tatou encoubert, nero, dei boschi, apar, eachieame, tatouay che ricordano gli oritteropi del Cepo e i lezzardi squamosi dell' Antico-Mondo. Ma solo nell' America calda s'incontrano i formichieri dalla lingua estensibile, l bradivi neghittosi, l'unau e gli ais, e a pie della catena degli Andi si scoperse il bizzarro clamifero. Il megalonice e i mastodonti, i cui ossami furono trovati nella Giorgia e sulle rive dell'Obio, sono estinti da lungo tempo, senza dubbio, e tenevano nel Nuovo-Mondo il grado degli elefanti nell'Antico. Due tapiri. l'uno delle paludi delle zone torride e l'altro dei pendii delle Cordiglicre: il maipuri e il panciaco sono due pachidermi di grande statura che cuitegano la creazione americana con quella della Malesia per l'esistenza del tennù di Sumatra, tenendosi luogo di rinoceronti. I pecari, quelle specie di porci da ghiande che generano un umor fetido sul dorso, vi tengono luogo dei cinghiali europei; e per cammelli vi sono i lama, le vigogne e l' utile e mansueto alpaca. L'orignale dei Canadesi, la renna del settentione, popolano le contrade glaciali e il circuito del golfo di San-Lorenzo, laddove il wapiti rappresenta, per le sue forme svelle, il nostro cervo, il cervo di Virginia, il guazoupoucou, il guazouti, il gouazoupita, i tamemazani, i cariacou sono i rappresentanti naturali delle gazzelle e degli antilopi che non vi esistono punto. Questi ultimi vi sono rappresentati da specie di ruminanti a lungo pelo, simili alle capre, i rupicapri. Il bisonte o buffalo e il bue moscato sono i più grandi quadrupedi degli Stati Uniti. Il primo con le forme ributtanti ci ritrae l' auroch, quel bue delle nostre antiche foreste Ercinie. relegato oggidl al fondo della Svevia e della Russia. Molto innanzi verso il sculculrione, sui confini della Siberia, si vede l'argali; e sulle montagne del Canadà è relegata la pecora selvatica americana, razze che sono tipo dei nostri montoni e delle nostre pecorc. Quanto ai cetacei, che percorrono liberamente i mari che bagnano le spiaggie, molte specie a settentrione sono comuni all'America e all'Asia, e i delfini, le balene, i cachatoti, vi sono obbietto di pesche importanti pel commercio.

L'America offre la stessa ricchezza e la stessa varictà negli uccelli. In nessuna contrada ve n' ha più gran numero di vivamente coloriti, e in nessun luogo pure vi si trovano generi più caratteristici. Se l'Affrica o i suoi deserti posseggono lo struzzo, se la Malesia e l'Austria hanno i easoar, le pianure della Patagonia sono percorse da agili truppe di nandu, gli struzzi d'America, secondo tutte le relazioni di viaggi, Nelle pianure paludose della Guiana vive quel sariama che ricorda il messaggiere del Capo; quindi sciami di uccelli rapaci si abbassano come predatori su tutte le parti della sua superficie, e ci basterà citare fra gli avoltoi quei condor degli Andi, obbietti di mille favole popolari, quel catartore, coronato di brani carnosi, quegli urubi fetidi; tra i falchi, quegli iribini e quei rancanca, quei pigarghi del settentrione, quel chima-chima e quel chimango della Plata, quelle arpie potenti e crudeli, quei cimindi dal becco a forma d'amo, quei macagua ridenti, quegli elani e naucleri lucenti, e numerose specie di sparvieri, falchi, bozzagri, e eivette che si scavano tane.

I curucit dorati e massicci non abbandonano quasi mai le zone calde del-

l'America, e si sa che essi hanno rappresentanti nell' Antico-Continente. Il

sasa mangiatore d'arum non lascia mai le paludi della Guiana, e vivono esclus vamente sopra questo Continente gli ani, i coucoua, i tacco, varii payi, ma soprattutto i guira, i barbacou è i tamatio. Se l'Asia e l'Affrica banno i loro calao dallo smisurato becco, l'America ha i toucani e gli aracari dalla lingua dentata e singolare.

La famiglia dei papagalli, le cui razze sono infinitamente moltiplicate e le specie così numerose come i passeri, offre in America gli ara dal grido rauco, gli arara delle gote nude, le amazoni delle penne verdi, i tavoua, i criks, i papegais, i caica e i guarouba. Sempre sotto l'influsso di un vivo calore si colorano le penne così metallizzate di quei jacamari smeraldi, di quei jacameropi, ai quall si aggiungono i pichi, i tordi-marini, i todieri e i motmoti. Ma qual varietà non offrono i manakini rossi, gialli, neri a testa di fuoco, que' bei rupicoli a cresta distinta, quei colibri e quegli uccelli-mosche, veri giojelli usciti dalle mani d'un lapidario, e le cui penne scintillano del fuoco dei rubini, de topazi, degli smeraldi, ecc. Ai quit quit azzurri, ai fournieri foschi, vengono ad unirsi quei picuculi, quei sittini, quei sinallassi

del Brasile, della Guiana, e del Paraguai,

Il tijuca nero, gazze magnifiche, gazzere e corvi, i batara aprono in America quella lunga serie di specie, tra cui si annoverano i sontuosi colinga, gli averano, i procnia, i falcinelli taraba, i manikupi, i becardi, i tiranni, i vetapa, i conopofagi, i grallari . I merulassi . i merli . ecc. Havvi una famiglia assai numerosa propria d' America, cioè quella dei trupiali che comprende i cacichi, i carougi , gli ambliramfi , ecc.; c i passeri vi hanno rappresentanti nel parogiri, nel chipiù, nei tardivoli, nei giacarini, ec.ec. Colombe varie, il megalonice del Chill, gli attagi, i tinogori si presentano con una lunga serie di grandi uccelli gallinacci, divenuti preziosi nei nostri cortili; tali sono gli hocco, i pauxi e i polli d'India. Lagopedi e galline regine pullulano nella parte settentrionale, e le nostre quaglie vi sono rappresentate dai colini, mentre i megapodi malesii sono rappresentati dai timidi tinamous, e i penelopi ritraggono le forme dei touraco. In America vivono i singolari scampolieri nominati kamichi, chaia, agami, heliorni, courliri, helias, e saracou dal becco bizzarro; mentre le spiaggie sono ingombre di vannelli, pivieri, scassi, hemipalmi, spatuti e fiammanti, heroni e tantali, ed i mari Pacifico ed Atlantico, i quali le bagnano per un immenso tratto, sono popolati di pellicani dal largo gozzo, di fregati dal potente volo, di rincopi dal becco anomalo, di harli, di alci e cerorinchi, di manicotti, di sfenischi e di gorfou, veri rappresentanti degli uccelli acquatili del Vecchio

Ne' flumi del Messico, della Luigiana, della Florida, e degli stati meridionali Anglo-Americani, il caiman a muso di luccio tende agli animali le stesse insidie che il crocodilus acutus a San Domingo, e alla Burbada i caimani a occhiali ed a palpebre ossee nei flumi della Colombia e delle Guiane. Sei specie di crotali o serpenti a sonagli infestano tutte le basse terre littorali e mediterranee dell' America e dell' arcipelago Antilliano dal 45º grado boreale fino al Rio della Plata. Altri scrpenti velenosi, dei trigonocefali si pongono in agguato in tutte le foreste del Brasile e di tre delle piccole Antille, la Martinica, Santa Lucia e la Granata.

Numerosi colubri, orveti di tutti i colori, rettili quadrupedi, soriani di

picciola statura fanno l'America una delle contrade più abbondanti di rettili, I pesci vi presentano quelle numerose varietà che abbiamo già esservate nei mari dell' Asia. Così ai pesci pelagiani e cacciatori degli altri mari si aggiungono i pesci sassatili delle coste scogliose, quelli che si celano nella sabbia o nel fango alle foci de'flumi; e siccome l'America possiede le più grandi correnti d'acqua dolce, così i pesci di flumi vi abbondano, e i loro nomi fornirebbero un troppo lungo cataiogo. I grandi squali, le larghe razze, i banchi di meriuzzi e di gade sono pei popoli di quel climi ed anche per gli Europei, l'obbietto di pesche che fanno vivere popolazioni intere.

I modiuschi terrestri e di flume, gl'insetti, i zooffiti presentano nella loro ripartizione lo slesso iusso che già abbiamo niciato per gia ainmia dielle classi superiori. Questi esseri sono distributti per paralleli e quelli del estetutrione nalla hanno di comme con quelli del mezzodi, e quelli delle costa bagnate dall' Occano-Atlantico sono affatto differenti da quelli devivono nell'acque dell' Occano-Atlantico sono affatto differenti da quelli che vivono nell'acque dell' Occano-Pacifico. La portione australe possibile da care rezione nuova, poco nola, assai notabile, e là pullulano i concholepa teste così relle, moltissime olotterie, acteoris, bolteria, papura, ecc. ecc. El Brasile e la Giaina ci mandano a milioni gli insetti così brillanti che nello contrade produccoo, insetti direnuli per la loro abbondanza voiger nelle collezioni.

GEOGRAFIA POLITICA

SCPERFICE. Abbiamo già notato l'errore di quelli che stimano l'America la più grande di tutte le parti del mondo. Si hanco roa misure ben altrimenti esatte che quelle le quali fecero dotti stimabili sopra cattive carte ci nu tempo che si conosceva accora così imperfettamente quell' cmisfero. Secondo i nostri calcoli, che ci diedero risultanenti quasi eguati a quelli che ottenne il barone di Humboldt, la superficte di questa parte del mondo, compresevi le isole che noi riguardiamo come sue dipendenze geografiche, è di solo il 1,146,000 miglia quadrato.

Popolazione. Noi vedemmo che la popolazione dell' America, non ostante la sua immensa estensione, one è che di 44 milioni. Questa popolazione oltrepassa di poco quelle riunite della Francia e del cessato regno del Paesi-Bassi. Dividendo questo numero per la sua superficie, che stimiamo sopra di 11,116,000 miglia quadrate, si avrà una popolazione relativa di 3.9, cioè ciascun miglio quadrato di questa parte del mondo non offre che tre abitanti e nove decimi.

ETNOGRAFIA. A malgrado della sua poca popolazione e dello stato ancora così imperfetto dell' etnografia, l'America offre un più gran numero di popoli differenti che tutte le altre parti del mondo. Dieci milioni circa di individui vi pariano più di 438 lingue differenti e più di 2,000 dialetti. Questo fenomeno, unico sul globo, benehè paja incredibile, è però vero. Le notizie incontestabili raccolte e classificate nell' Atlante etnografico del globo non lasciano verun dubbio ragionevole su tai materia. Il disegno di questo Compendio non ci permette indicarle tutte; e non abbiamo pure abbastanza di spazio per descrivere, d'un modo sufficiente, le soie famiglie etnografiche c le lingue che si riguardano come affatto indipendenti le une dalle altre. Ci contenteremo dunque di ripartire, secondo i loro varii idiomi, solamente le principali nazioni del Nuovo Mondo, Considerati sotto questo aspetto, tutti i popoli di questa parte del globo offrono due grandi divisioni; popoli americani o indigeni, e popoli di origine straniera. Questi ultimi, benchè divisi in piccol numero di popoli, compongono nondimeno il più della popolazione di America; e, tranne i Negri, che quasi tutti sono schiavi, codesti popoli stranieri hanno pure il vanto di essere, pressochè generalmente, le nazioni dominanti del Nuove-Mondo. Ma prima di offirire la tavola ettorgrafiae dell' America, dobbiam notare un altro fenomeno unico al mondo, che questa parte del mondo presenta; ed è che la sua popolazione indigena è appena il quarto della popolazione totale. Ecco alcuni dati che comprovano ia nostra asserzione. Prendendo per base gl' importanti risultamenti delle difficili ricerche di Humbodi tope conoscere le proporzioni numeriche delle diverse razze che popolavano il Nuovo-Mondo in principio pel 1822. e aggiungendori i dati nuovi che abbiam potuto raccogliere dopo la pubblicazione di quelli, noi troviamo che pel fine del 1826, al qual tempo si limitano tutti i nostri calcoli riguardanti la statistica del globo, le varie razze che abitano l'America, possono essere rappresentate dai nuneri seguenti, approssimativamente :

Bianchi Europei o discendenti d' Europei stabiliti in America	
Indiani o americani indigeni	10,000,000
Negri o Affricani senza miscuglio; schiavi e liberi	7,400,000
Razze miste di nero, bianco e indiano (mulatti, meticci , zambi e mi-	
schianza di miscugli)	7,060,000

La tavola che segue offre tutti i popoli di origine straniera, e i popoli indigeni più notabili. Affine di civitare le ripetizioni, abbiam posti due "inanazi si nome di tutti i popoli che conservano la loro indipendenza. In questa lunga enumerazione seguiremo l'ordine dell'Atlante tinografico del Globo, incominciando dall'estremità meridionale dell'America-Meridionale e risselndo poscia verso tramontana, da un lato fino alla Groenlandia, dall'alto fino alla stretto di Berina.

Tavola della classificazione del popoli dell' America secondo le lingue

NAZIONI INDIGENE. Fra il gran numero di nazioni comprese in questa sezione citeremo solo le seguenti:

"I Pecurisasi o Yacasacas, nazione assai poco numerosa, ma notabile per essere la più austrate di tutta la terra conociuta; essa abita l' reipielago di Macellano ossia della Terra di Fuoco, e a quanto para anche alcuni luophi lungo la costa occidentale del contiente opposto a questo arcipelago. Lo relazioni dei capitazio iling e l'itaro, comandanti della spedizione inglese mandata teste ad esplorazio e coste dell'estremità mentionale dell'america-Mendionale, conferrariono le notuci date da Cook intorno alla vita meschina di que felvaggi, il cui imbestisimento non può essere comparato che a quello dei nativi delle coste Nord-ouste dell'autrati (Nurra-Olinat) per la contra di propiento di contra della propienta della propienta della propienta della propienta della propienta della contra la contra di contra della propienta della propienta della contra de

quation quella e essurita.

Tinterizaria, nacione assai numerosa della Patagonia, suddivisa in molte tribù, che
sotio varii nomi errato per le vatte soltudini di quella regione dello stretto di Magellano fino si ultioristi di No Camarones. Acune delle sue orde offitono populazioni
per solta della considerata della solta di distributa di periodi regione regione della della distributa di periodi regione regione regione regione regione regione della distributa di periodi regione regione regione regione regione della distributa di periodi di questa famiglia elencaristica. Nal rinealziame la nontre opione cell'altrorità di un giudice competente, d'Orbigny, del quale la geografia fu purgata di questo errore e di
molti altri che sfergiano le migliatri deserziano delle vaste regioni da lui corpe.

La Fariglia Chillana comprende parecchi popoli, alcuni de'quali sono alquanto numerosi; essi abitano le alle valli del Chill-Settentrionale e quelle del Chill-Orientale di là dagli Andi, e stendonsi poscia nel Chill-Meridonale e nella Patagonia. I più numerosi e più nutabili sono: gli Aucas o Molusci propriamente detti, nominati Arancani dagli Spagnuoli; quelli che abitano a ponente degli Andi composgono la potente " confederazione degli Araucani. Questa nazione bellicosa , dopo aver fatto ma lunga guerra agli Spagnuoli, viveva in pace con essi, quaudo, venuto il tempo della rivoluzione, abbrecció il partito dei realisti, e molestò molto i repubblicani , di cui distrusse parecchie città: quella di Concezione ne serba ancora gli orribiti segni. Il territorio di questa confederazione, che i geografi appellano Arancania, stendesi a ponente degli Andi tra il Blobio, il Valdivia e il Grande-Oceano. Esso è diviso in 4 goveroi o tetrarchie; ciascun governo è suddiviso in 9 provincie, che sono pure divise in 9 reques o distretti. I quattro uthal mapus o tetrarchie sono governsti da quattro toguts o tetrarchi, indipendenti l' uno dall' altro nell' amministrazione civile de' loro rispettivi distretti, ma però collegati nel bene generale della contrada. Questi quattro capi come pure i loro governatori subalterni delle provincie e dei distretti sono ereditarii per lines maschile. Il governo di questo psese somiglia grandemente all'aristocrazia militare dei duchi, conti e marchesi del settentrione dell'Antico-Continente, benchè la sua esisteoza sia di molto tempo anteriore all'arrivo degli Spagnuoli in quella remots parte del Nuovo-Mondo. Gli Araucani sono giustamente riputati la nazione indigens indipendente più ordioata e civile dell'America, e sembra essere il primo papolo di quel Continente che, procuratosi per ventura molte e huone razze di cavalli, sissi avvezzato di huon' ora al cavalcare, ed abhia formato corpi di cavalieri ; fin dall'ango 1568 vi erano già nel suo esercito parecchi squadroni di cavalleria. Come molte altre nazioni dell' America, essi conservano la tradizione di un gran diluvio, dal quale oco iscamparono che poche persone. Gli Araucani sacco determinare per mezzo dell'ombra i solstizi, e il loro anno offre ancora mol o insegiore analogia con quello degli Egizii che con quello degli Aztechi. Dividono il giorno naturale come i Chinesi, i Gisppouesi, i Taiti ed alcuoe altre nazioni ; e distinguono i pianeti dalle stelle, e le credono altrettante terre abitate come la nostra. Nocostante lo stato imperfetto delle loro cognizioni geometriche, essi banno nella loro lingua parole per esprimere le varie specie di quantità, come il punto, la linea, l'angolo, il triangolo, il cono, la sfera, il cubo : coltivano con buon esito la retorica , la puesia e la medicina, per quanto vi si può riuscire senza libri e senza scrittura ; pressa loro, come nell'antica Roma, l'eloquenza conduce agli onori politici ed al governo degli affa ri. I loro amfibes, che rispondono ai nostri empirici, sono buoni conoscitori di erlie e assal pratici del polso e dogli attri sevni diagnostici. Da lunghissimo tempo e prima dell' arrivo degli Spagouoli, essi fanno uso del salasso, dei serviziali, della tenta , dei vomitivi, dei purgstivi e dei diaforetici; e i loro quiarves cioè chirurgi sunno rimettere le ossa al luogo loro, consolidare le fratture, curar le pische e le ulceri. Queste professioni soco riguardate come gli altri mestieri di calderajo, d'orefice, di falegname e di vasajo, ad oota dello stato imperfetto in cui questi sono ancora presso quel popolo. Il quadro da noi or ora delinesto della civiltà di questo popolo, tenendo dietro a Molina ed agli altri celebri che di fresco lo riprodussero, e permala sorte una mera finzione. Peoppig, il guale pubblicò da qualche tempo il sun pregevole viaggio nell'America-Meridiocale, dove ebbe l'opportunità di vedere da vicino tale popolo, ci trasse d'inganno. Abbiamo nulladimeno lasciato sussistere l'antica descrizione per mettere sott'occhio con un siffatto esempio fin dove può andare l'esagerazione di autori amici del maraviglioso, e la mala fede o la non scussbile credulità di viaggistori poco istrutti. Aggiungeremo con Poppig che gli Araucani sono però assai meno selvaggi dei loro vicini, che esercitano un'agricoltura imperfetta, che albergano in case meglio fabbricate, e che fecero pure sperimenti per darsi un governo regolare. Ciò noo ostante sono crudeli, ladri e cattivi. Vuolsi aggiungere che questa nazione è una delle più numerose fra quelle che conservano ancora la loro indipendenza, benche sis socora ben lungi dall' avere pur il quinto della popolazione che le attribuiscono gli statisti tedeschi più celebri. Dopo gli Aucas vengono i " Vuta-Huilliche, che abitano a mezzodi dei primi e stendonsi lungo la costa occidentale della Patagonia fino allo stretto di Magellano: le loro priocipali tribù portano i nomi di Cunchi, Chonos, Pou-yus e Key-yus.

Conviene aggiungere che i montsnari compresi in questa famiglia hanno generalmente una statura superiore a quella degli Europei più atli. Montsi sopra cavalli, alla maniera dei Tartari, si riuniscono subitamente, e fanoo uo cammino di due o trecento leghe per saccheggiare i paesi nemici.

- ** I Puricar, divisi in niù tribù, alcune delle quali sono nominate Pampas dagli Songonoli. È questa una delle nazioni più bellicose dell' America-Meridionale : la loro principale dimora è la parte meridionale dello stato di Buenos-Ayres, tra il Rio-Colorado e il Rio-Negro. Il famoso Pincheira, figliuolo d'un Europeo e di un'indiana, riuni parecchie tribù di Pampas sotto il suo comando, e si rese formulabile agli abitanti del Rio della Plata. Nel 1829 fu veduto dono una sconfitta portarsi di renente sullo stabilimento di Patagonia e devastare per più mesi le campagne che lo circondano. Sotto gli ordini di lui i nativi della Bahia-Blaoca assassinaroco la guarnigione della piazza per vendicarai della atrage di parecchi Indiani che Lavalle avea fatto trucidare. Dopo la pace con Buenos-Ayres , egli assall e devastò la provincia di Mendoza. Combattè sempre i repubblicani in nome di Ferdinando VII, e si vanta molto del grado di colonnello che gli fu dato realmente nell' esercito spagnuolo. Disfatto intieramente il 4 di genoajo 1832 dai Chiliani negli Andi di Chillan, si arrese con 15 unmini del suo seguito, e terminò così la sua carriera militare e politica. Si può ora atimare un cotal popolo come affitto sparito dalle pianure delle quali era il flagello; i suoi avanzi rifuggirono negli Aodi.
- La Faniglia Mocony Aoypon alla quale appartengono i " Mocoby, nazione guerriera e di allissima statura stanziati nel Chaco ; e gli Ayponi parimente di forme atletiche, ma ridotti a picciol numero per le loro guerre contro i primi-
- La Faniglia Peruviana o Quichua comprende : i Peruciani, che sono la massa principale della popolazione nella repubblica del Perù, in quella di Bolivia e pegli spartimenti meridionali di quella di Colombia. Benche i Peruviani ignorassero come tutti gli altri popoli del Nuovo-Mondo l'arte ammirabile della scrittura alfabetica, e i loro quippos e le loro pitture sunboliche fossero inferiori al sistema grafico dei Messicani. essi erano nondimeno la nazione meglio ordinata e civile dell' America-Meridionule quaodo vi arrivarene gli Spagnuoli, come lo attestano le loro politiche e religiose sattuzioni, gli edifizii, le fortezze, la magnificenza de templi, le magnifiche strade di quattro a cinquecento leghe sul dosso medesimo de'le Cordigliere, i loro canati d' irrigazione, i ponti, i vasi ed altri utensili d'oro, gli alibigliamenti, le armi e gli ornamenti.
- Gli Aumaras o Aumares compresi in questa famiglia sono pure assai numerosi e suddivisi in più tribù ; dimorano nella diocesi di La-Paz e in una parte di quella della Plata o Chiquisaca nella repubblica di Bolivia.
- "1 Chiovitos, nazione numerosa, che erra per la vasta regione a cui dà il ano nome, è appartenente alla repubblica di Bolivia; gran parte dei Chiquitos hanno già abbracciato il cristianesimo e dipendono da questo stato.
- I CARAPDOMOS, che vivono nella repubblica del Perù lungo il Pachitea affluente sinistro dell' Ucavali: essi sono antropofagi.
- La Faniglia Guarant che comprende quattro nazioni priocipali, auddivisa in gran numero di tribù e popolazioni sparse per titto il Brasile e sulla più parte della dianzi America-Spagnuola-Settentrionale. Noi ci contenteremo di citare : i Gagrani propriamente detti lungo il Parana, l' Uraguay e l'Illicuy. Convertiti dai Gesuiti verso la metà del xviii secole i Guarani presentarone il fenomeno di quel governo teocratico, sì straordinario nella aua potente organizzazione ; le Sette-Missioni nella provincia di S. Pedro nell'impero del Brasile, e il distretto delle Missioni alla destra del Parana nel dittatorato del Paraguay, sono quanto rimane del preteso impero del Paraguay, la cui capitale era Candelaria, che i geografi continuano a segnare sulle carte e a descrivere, benche da molti anni nun esista più. Citeremo nure : Brasiliani, sparai un tempo sotto varsi nomi per tutto il Brasile, e ridotti ora a piccol numero di tribù. Gli Omaqua, oggidi poco numeroni e viventi lungo l' Amazone ed il Yapura ; questo nopolo fu assai celebre nella storia di quelle incolte regioni; si potrebbero appellare i Fenicii del Naoco-Mondo, per la tero abilità a navigare sull'Amazone e sui priocipali suoi affinenti, e per l'audacia che li fece per lungo tempo signori della navigazione di un' immensa parte dell' America-Meridionale.
- "I Borecupos o Engenecuoung, conosciuti un tempo sotto il nome di Aymores o Ambourés: questi terribili antropofagi occupano lo spazio parallelo alla costa del Brasile compresa tra il Rio-Pardo e il Rio-Doce ; le toro abitazioni principali ai trovano
- luogo quest'ultimo flume e il Rio Belmonte nelle provincie di Espiritii Santo e di Bahia. "I Monnacus, nazione assai bellicosa e feroco, la più numerosa e polente della pro-

vincia del Parà ; essa domina tra lo Xingu e il Tapayos , e già da alcuni anni quasi tutte le sue tribù sono amiche ed alleate dei Portughesi.

- La Fasicata Paracia-Garcinos, che comprende cinque nazioni principali, di cui citeremo le due più ragguardevii : Pagguar, de dimorano nei dinorni dell'Assuzione nei Paraguay, ei "Cinaguerus, che occupano le due rive dell'alto Paraguay,
 vivono della caecia, della pesca e delle loro numerose mandre di huo; i 1 loro capi
 formano una specie di confederazione aristorratica, e sono divisi in tre esste ossiano
 ordini: i noldil, i soddati e gli schauri. Dal 1791 vivono in pace col Portogobei, a dal
 1796 cedi Superuoli qi chiamano pure Garaficirus, perche fanno armpre le loro
 ne i Portogome crano altre volte unimensi, e pationi della navigazione del Paraguay,
 ed accompagnazioni Ciusyeurus nelle loro spedizioni. La afatura degli uomini presso
 questi due popoli è ditassima, e non ei ziro trovari individui atti jui di 6 piedi.
- "I GUANAS, nazione numerosa sparsa nel Chaco, nella parte meridionale di Mattogrosso, e nel Paraguay : la più parte di essa è già divenuta sericols.
- "I Boronos, nazione numerosa della provincia di Mattogrosso.
- La Famiglia Carina-Tamanaca, che comprende parecelije nazioni, fra le quali le più ragguardevoli sono: i Caribi, Caraibi o Carina, nazione assai numerosa, un tempo padrona delle Piccole-Antille e d'un immenso tratto di continente; si trovano ancora negli spartimenti del Maturino e dell' Orenoco nella Colombia e nelle Guiane Inglese, Olandese e Francese. I Caribi furono assai celebri per la loro audacia, per le imprese guerriere e per la loro attività nel commercio, che meritò loro il titolo di Bucari del Nuovo-Mondo; le loro principali abitazioni sono ancora lungo l' Orenoco. Humboldt osserva che questi selvaggi sono forse, dopo i Pstagoni, gli nomini più robusti e più alti del globo ; essi facevano prima la tratta degli schiavi, ma benche ferocissimi e crudelissimi nelle loro incursioni, pure non furono mai antropolagi come i loro fratelli che abitavano le Piccole-Antille, presso i quali quest'orribile costume era si comune, che divennero sinonime le narole cannibale, caribo e antropofago. Il bisogno di calcolare gli obbietti del loro piccolo commercio, dice Humboldt, e di trasmettersi notizie, aveva recuto questo popolo a perfezionare l'uso de' quippos che si trovano pure al Perù, nelle pianure della Guiana, presso i Tlascaltechi e al Canadà in America, nell' Asia-Centrale, nella China e nell' India. Come rosarii, continus a dire quel datta, i quippos divennero presso i cristiani di Occidente obbietti di divozione; come suampan, servicopo alle operazioni dell'aritmetica palpabile o manusle dei Chinesi, dei Tartari e dei Russi. Nomineremo poi i Tamanachi, un tempo potentissimi, e ridotti oggidi a piccol numero d'individui ; vivono sulla riva deatra dell' Orenoco a scirocco della Missione d' Encaramuda nella Colombia. Le importanti tradizioni di questi popoli sono difluse per tutta l'immensa Mesopotamia formata dall'Amazone e dall' Orenoco; ad ease si riferiscono senza dubbio le figure simboliche scolpite sulle rocce, e regguardanti alla credenza di Amalivaca, che è il personsggio mitologien dell' America barbara equinoziale.
- "I Curramna, errani nel delta dell'Orenceo, ove favoriscono il commercio claudestino, di cui l'Isola della Trinia bi clentro, quenta nazione non è composta per così dire che di marinari, e vive o sopra alberto o sopra laterti, essa è di grande importanza politica, perche piurbebe agerolare posi spedioriae militare cho volesse risilitere per l'Orenceo ad assiltare la Gunna Colombuna. Citeremo pure i Chaymaz e i Gumanogoti, sanzioni numerose stanziale cello seprimento del Martino: e gli Arruzza chi, nello stesso spartimento e sulle rive del Berbece e del Euronam nelle Guinne Inglese e Olandece. Infine gli Oranzouz, i quali shiano al costa di Pormercoux, da Morocco Crik veino al capo Nassana, sino all'Orencoco; mon poco numerosi, ma ragguardevili per la loro maestria nella costruzone delle piroche.
- etisrdevoli per la loro maestria nella costruzione delle pirogne.

 Gli Otampi, nazione bellicosa e seminomade, ora la più numeross della Guiana-Fran-
- cese, dove vive lungo i alto Ojapock, coi il Jari o Rouapira affluente dell' Namazone.

 "I Camirvo A Genaros, nazione numerosa, nomade, sudicia e fercoe, errante lungo il
 basso Meta, dalle foce dei Pauto e del Casanare fino al suo confluente con l'Orecoco.
 I Gualiva infestano tutul questo vates sugazio fine e la 50 miglia lungi dalle rive
 del Meta, e sono il terrore degli stabilimenti colombiani dei dintorni, alio fattorie dei
 unuiti essi rulbano molte bessite dia corna.
- GLI Оттомасти, nazione meschina, feroce, sudicia ed una delle più stupide, atanziata

lungs (Orrence, tra le foci de'unoi due affuncul il Binaruco » l'Apuro, massime nella musiance di Unusao. Questo popolo dire la suggiorità finological di margiere per più mesi e tutti i giorni gran quastità di terra, sezza che la sua salute no soffre punici, durante il tempo delle incodazioni questa sottatura el il sua autrimento principiet e de sua n'e a giorni delle moderni punicia sottata di sia au autrimento principiet e casa n'e al giordio, che rella stagione della sociati, quando il secule appropriata del punicipie di punicipi

** Il Marttyranos, sationa bellicosa, feroca, allesta dei Pertoghesi e stanziata in sullo rire del Rev-Negro. Verso la met del ex uns escolo, esto il iloto capo Comy, i Manifriationo dividerano col Marepizacos la preponderenza politica sul Rio-Negro, ed erano riresi del Cusypuschi sull'il sol Corenco. Questi artropogiago pientavano di quando in quando a sattentrodo delle grandi Certacita dell' Orenco per farri la cocció despendi con continue del Cacció, affice di foririo degit echimi agli Olandesi e del Portoghesi.

" I MAREPIZANOS, Vicioi ai Maoitivitanos.

La Faviscia Cavran Marrena, le cui principali nazioni sono: i Cazert o Cabri, un tempo numeroi, potenti, guerrieri a natropolari, ora riduti a picciolo numero di individui stanziati nelle Missioni dell'Orenoco secsuto ad altri popolit, futnono abbastinza fordi per contendere ai Carribi in apropaderazas politicas ul basso forencoco. "I Cavraguandi, atanziati luogo l'alto Orenoco. Benchè sieno i meglio ordinati di tutti i pepoli che dimorso luogo la parte superiore di questo finne, i Cuspyannbi sono però veramente antropol'agi. Dopo avere arrestati i progressi delle armi del Carribi in quelle regioni, foecro guerra accusti at Mantivitaco altro rivisi au Rino-Negro o Guspyanbi guerranti da Macapa e dal suo successore Cuseru, cercitarente con con la dispurir, natione della filo Orenoco. In dispurir, natione della perio della positi della filo orenoco. In dispuri con dispurire della positi della filo orenoco. In dispuri con dispurire della positi della filo orenoco. In dispuri della filo orenoco della periodi della filo della filo orenoco della periodi della filo della fil

Goarnes; est occupano is parte nord onest della peniosì formata dal golf di Maraeryno e di mare delle Attilie; erano, elcuni anno ifa, in guerra con gli Segouoli e manteogeno corrispondenze mercacoliti con gl'Inglesi della Giamnica. Uniti si Moti-loni, che posseggono le terre baspata dal Mutroches a di San Passition, dino alla valle di Cucuta, i Goabiros intercettano sovanta le comunicazioni sulle strade del le montagne fanon terribili scorrerio celle pianure. Molti di questi estreggi parlano già. l'inglese oltre la loro lingua, e tengono sotto la loro dipendenza i Cocinaa, altro popolo barbaro che occupa le costa orientale della Sessa peniosio.

- "Cexacras, nazione bellicosa, di cui troppo si esagerò il numero; essa occupa la parte orientale dell'istimo di Panama nella Colomba. I Conscunsa viverenosi in guerra con gli Spagmoli e facevano scorrerio fino a Panama, assaltando anche sul mare le barche cariche di viveri; ora sono in pace cui Colombiani, e manetegono corrispondenze di commercio con gl'inglesi, ma esercitano spesse ruberie aui "Catanni o Orazas che baltano la costa orientale del colido di Daria."
- "I MATNAS o MAINAS, nazione numerosa e guerriera, stanziata lungo il Morona e la bassa Pastaza nel pases a cui essi dan nome; una parte vivo soggetti nelle missioni. "I Glanceran, nazione numerosa guerriera e sommanmente crudele, stanziata all'estremità orientale dello stato di Costa-Rica nella confederazione dell' America-Centrale, dore essa è il terrore di tutte le vicien nazioni.
- "I Traxas [Towkas, detti pure Xicaqui), a mezzod, "I Moscos [Mosquiota, nel mezzo, e i Porzas a messter, sono i tre popior jiencipal i stanziti nella parte dell'Hondura e che formava il giù distretto di Taguzgalpa. Sul territorio di questi popoli e su quello dei Zixano, assistimen o numerosi che precedenti, il generale Gregor, dopo essersi nel 1819 impadranto dell'isola Riostao, e fattasi ecdere di Giorgio Federico, di caccia, disegno di fondare un regno ciel Popia. Perse il titolo di re, a vi conduse coloni; ma essendo questi stati male accolti, ed avendo il governo colombiano protestato nel 1825 control l'occupizano dei qualunque parted quel territorio, e niun governo europeo avendo voluto riconoscerlo, Gregor dovette abbandonare il suo disergio; el i regno del Popia e il Avoco-Pouttario, nonte che avei imposto più tardi e quel passe durante la sua dimora a Parigi, aon noto più segnati sulle carre, se non dell'orgeno frate entire per la propio più tratti per la contra del Gregor frate entire per la propio più tardi dell'orgeno frate entire per la propio più tardi.
- latori che avanzarono i loro capitali per la fondazione di quello stato.

 "I Cmozt o Cmozea, nazione assai numerosa, essa abita tra i confini del Yucatan e dello stato di Vers-Par.
- * I Lacandoni, nazione alquanto numerosa del Yucatan, dove esas abita lungo le rive del Rio della Passione; esas possiede gran numero di barche.
- La Fanactat Marta-Qerca, le cui principali mazioni ora esistenti sono: i Maguto o Fucadras, che compongeno i agra massa della popolazione dello stato di Yuesta ne dun parte di qualio di Tabacco nella confederazione Messicana; i loro maggiori erano quali sinto sarsatà nell'incirimento quanto. Il Messicani. I Mania i Pocommul; i proposita di Possa di Possa di Masconi, i la Mania i Pocommul; di il territorio del loro maggiori formava uno del più potenti stati di Guatimala. I Quichi (Kiches), pazione numerosa dello stato di Guatimala; i uno maggiori erano il popolo dominanta del regno di Quiche, lo stato più potente e più crisite di tatto di Guatimala; i Nechiquelli, nasione poco numerosa dello stato di Guatimala; i uno imperio Guatimala. Il Kachiquelli, nasione poco numerosa dello stato di Guatimala; i uno grando principale di giunti di prategno dello stato di Guatimala; i loro grando principale di giunti di proposita di principale di prategno di principale di principale.
- 1 Cuaraxxena, atanziat nello stato di Chipar. All' arrivo degli Spagnuoli i Chapanechi formarano una potente repubblica, che avera su tomesso per la forza della arrio ji Zochi, i Tzendali e i Queleni, popoli che erano ad essi inferiori per inevirilmento e per industria. Le loro tradizioni parlano di un Vodan, nipote di un iliustre veglardo, che al tempo della grande inondazione per cui perì la piu prete dell' uman genere, fu un'atto au una zattera ggio con la sua famiglia. Vodan cooperò illa locatruzione di un grande edilizio che gli unomini intrapresero per glimper fion al cicho. L'escouzione di questo diseceno temerario in interrotta. Ciascunta famiglia ricevette da indi in poi una lingua differente, e il grande spirito Trodi ordino a Vodan di andra a popolare il periodi della continuo di periodi della continuo di continuo del Continuo di Conti
- 1 MISTECHI, nazione numerosa dello atato di Oaxaca nella confederazione Messicana. Gli Zapotechi, nazione numerosa dello atato di Oaxaca, i suoi maggiori si distinguevano

dagli altri Americani pe' loro progresasi nell'incivilimento, anche prima di essere sottomessi ai Messicani. Humboldt attribuisce loro la costruzione del famoso palazzo di Mitla ; l'architettura di questo palszzo, l'eleganza dei fregi di cui sono ornate le muraglie, e massime il basso-rilievo trovato verso la fine del xvitt secolo presso la città di Oaxacs, provano che l'incivilimento degli Zapotechi era per questo riapetto auperiore a quello degli abitanti della valle di Messico.

I TOTONACHI, pazione sparsa per una gran parte dello stato di Vera-Cruz e nel distretto di Zscatlan in quello di Puebla; i suoi maggiori avevano adottsta la mitologia e i crudeli sacrifizii degli Aztechi. Sul loro territorio trovasi l'importante piazza di Vera-Cruz, ed in esso pure era situata quella di Cempoglian ove Cortes sharcò per an-

dare alla conquista del Messico.

- La Famiglia Messicana, alla quale apportengono molte nazioni di cui le principali sono le seguenti : i Messicani o Azlechi, la nazione più diffusa nella dianzi America-Spagnuola-Settentrionale, poichè il territorio che essa occupa, benchè interrotto da quelli di altre nazioni, stendesi dal 37º parallelo fino si dintorni del lago di Nicaragua. La divisione dell' anno più esatts che quella dei Greci e dei Romani; una scrittura ideografica, la carta di pita, il modo di lavorare smisurati massi di pietra, le carte geografiche del loro paese, e di quelli che i loro aotichi avevano percorai; le loro città, le strade, gli argini, i esnali, le immense piramidi esattissimamente orientate, le loro istituzioni civili, militari e religiose, tutto ciò dà ai popoli di questa famiglia il dritto di essere riguardati come i più inciviliti che gli Europei abbiano trovsti in tutto il Nuovo-Mondo. I loro monumenti dopo essere rimasti quasi nell'obblio dalla conquista del Messico in fino alla pubblicazione del vinggio memorsbile di Humboldt, che ne fece conoscere l'importanza, attirarono testè di nuovo l'attenzione dei dotti di Europa e di America : ed un illustre e dotto conoscitore inglese , lord Kingaborough, ebbe il nobile disegno di descriverli tutti in un' opera, la cui magnificenza è solo inferiore al bel lavoro della Commissione d'Egitto. Quelli dei nostri lettori che volessero conoscere il complesso di quegli importanti avanzi, possono consultare l' articolo della famiglia Messicana dell' Atlante etnografico del Globo. Qui ci contenteremo di dire, che i luoghi ove trovansi ancora dei codices mexicani o pitture geroglifiche dei Messicani, sono: Messico, nella collezione dell'università, e in quella di don Jose-Antonio Pichardo: Parigi, Berlino e Dresda, nelle hiblioteche reali : Vienna, pella biblioteca imperiale : Roma, pel museo Borgis : Bologna, pella biblioteca dell' Instituto; Oxford, nella hilblioteca Bodlejana. Vogliono pure essere menzionste le collezioni particolari di Beulloch a Londra, e di Franc e Bsradère a Parigi. Noi non sappiamo in quali meni possa esser passata la bella collezione da noi veduta a Parigi presso il nostro atimabile amico Latour-Allard; in essa erano alcuni manoacritti messicani fra gli obbietti auoi niù preziosi.
- 1 Toltechi, ai quali si attribuiace la costruzione delle piramidi di Teotichuacan ed altri antichi monumenti, disparvero da gran tempo; sono riputati stirpe principale di queata famiglia, alla quale appartengono pure i Mecos e i Pipils o Pipiles. I Mecos erreno per le vaste solitudini dello stato di Durango, ove molestano i pacifici abitanti e li costringono a non viaggisre se non hene armsti; essi sono, secondo Humboldt, i discendenti dei famosi Chichimechi. I Pipils discendono da una colonia di Messicani ; vivono nello stato di San-Salvador nei dintorni di Sonsonata, di San-Salvador e di San-Miguel pella confederazione dell' America-Centrale.

Gli Otnows (Otomiti) nazione numerosa sparsa per una parte delle diocesi di Messico,

della Puebla, di Mechoacan e di Guadalaxara.

I Tarascut, nazione numerosa dello atato di Mechoacan; essa era la nazione dominante del potente regno di tal nome, che avea per capitale Tzintzontzan ; i Taraschi si diatinguono ancora per la dolcezza dei loro costumi e per industria nelle arti meccaniche. Vuolai che fossero eccellenti nella scultura; ma i loro mosaici a piume, dice Beltrami, provano che esai valevano meglio nella pittura; e questa abilità ai conservò fra i Taraschi giacche esai fanno ancora di quei quadri straordinarii. Egli è cosa mirabile, dice questo vinggiatore, che si possano combinare insieme migliaja di picciole piume, alcune delle quali non sono pur larghe come il capo d'uno spillo, e formarne una drapperia, una canelliera, nubi e tinte diverse, il cielo, la terra, un paesetto, de' fiori, ecc. ecc., il tutto di un perfetto lavoro, e certamente dei più squisiti. Queate piume sono incollate e applicate sopra latta che loro recarono gli Spagnuoli e che

essi non conoscevano ancora. Prima della conquiata usavano d'incollare le penne sopra foglie di maguey.

La Famiolia Tananumana, alla quale appartengono i Tarahumara, nazione numerosa che vive pelle Missioni di Tarahumara nella diocesi di Durango; essa estendesi in

una parte delle valli della Sierra-Madre dal 24º fin oltre 30º paralielo.

I Yachi (Jakis), nazione numerosa della Sonora, nello stato di Sonora-e-Cinaloa i essa dimora lungo il Yachi o Hiachi. Nel 1825, questi indiani pacifici, malcontenti del governo messicano, si ribellarono e presero a capo uno dei loro, al quale diedero il titolo d'imperatore. Questo risibile monarcs nominavasi Juan primero de la Bandera (Giovanni l' della Bandiera). L'esito di quella insurrezione fu la strage dei Bianchi e la devastazione di tutta la contrada. Sottomessi dai Messicani, di nuovo ai ribellarono nel 1828, e implorarono l'ajuto di altri popoli, senza però trovare ausiliari.

** I Mocai, nazione pscifica, agricola, veatita, ed alquento avanzata nell'incivilimento;

le sue principali dimore sono lungo le rive settentrionali del Yaquesila.

"Gll Apacsı (Anachés), uszione numerosa, divisa in più tribù sparse dallo stato di San-Luiz-de-Potosi fino all' estremità settentrionale del golfo di California. Tranne alcune tribà che stanno ferme al luogo loro e riuniscono le loro capanne in villaggi e coltivano il grano d'India, tutti gli Apachi sono nomedi; sono nemici dei Jetani e ancora più degli Spagnuoli ; tengono questi ultimi in continuo terrore pe' loro assalti terribili e frequeoti ; la più parte dei loro guerrieri sono a cavallo ed armsti di lunghe lancie. Secondo Morineau gli Apachi si riuniscono in borghi di tre a quattro milaabitanti. Ne partono sovente guerrieri che reccolti sotto un capo elettivo e temporaneo, vanno a grandi diatanze a saccheggiare le ricolte ed incendiare le abitazioni . Fanno strage di tutti , tranne le giovani donne ed i bestiami che conducono via con loro. Sono astutissimi per sorprendere i loro pemici ; talvolta, dice quell' uomo di mare, nascosti sotto pelli di bestie selvagge, vanno ad offrirsi ai eseciatori che cost divengono loro vittime.

La Famiglia Panis-Arrapaones, che comprende psrecchie nazioni; nomineremo solo le principali, cioè : i " Panis (Pawnis), nazione guerriera piuttosto numerosa, viveote in tre grossi villaggi sulle rive del Lupo, affluente sioistro della Piata. I Panis vivono in guerra coi Sioux, gli Osagi, i Konza, i Cornelii e con la confederazione a cui presiede Bear's tooth (dente d'orso). Una delle sue più potenti tribù, quella degli Skeye (Loup-Pania) aboll teste il sacrifizio umano che essa faceva una volta l'anno a Venere o alla grande stella, immediatamente prima di comincisre i Isveri campestri, a fine di ottenere una ricca messe. La vittima era un prigioniero di guerra, maschio o femmina, offerto da uno dei membri della tribù ; esso era riccamente abbigliato, per quanto lo stato sociale di quel popolo il comportava, era con massima cura ben trattato, e i sacerdoti che sempre lo secompagnavano, soddisfacevano tutti i suoi desideri, celandogli però gelosamente il principal motivo delle loro crudeli cortesie : procuravano pure di farlo ingrassare , somministrandogli abbondanza di scelti cihi , credendo di poter per tal modo rendere il sacrifizio più grato al loro dio crudele.

" Gli Arrapahoes (Arrapahays), nazione numerosa, che va errando lungo la Platta, tra il Psnis e il Caneoawisch. Da molti aoni Bear's tooth seppe con la sua politics e col valore riunire alla sua aszione i Kaskaias, i Kiaways, e i Jetani che appartengono a questa famiglis, come pure i Bald-heads (Teste-Calve) e una parte de Shienni. Questi popoli bellicosi nomadi ed eccellenti cavalieri, formano uoa confederazione formidsbile non solo agli indigeni, ma che molests pur molto gli Spagouoli, massime quelli che sono stanziati lungo le frontiere orientale e settentrionale degli Stati-Uniti

Messicani. Questi selvaggi li batterono dianzi sulle rive del Rio-Colorado.

" I Jetani (Teutans ; Tetaas), aszione nomade, potente e sucora alquanto numerosa, nominata Camanches (Cumsuches) degli Spagnuoli e Paducas dei Penis e dagli Ossgi. Questi errano nelle vaste contrade comprese tra le sorgenti del Missori, l'Arksnsas superiore, i fiumi della Trioità, Braces (Brassos de Dios), Colorado (Orientale) e Rio del Norte, e le montagne conosciute sotto il nome di Sierra-Madre e Sierra dos Mimbres. Spingono talvolta le loro scorrerie fino a Sant' Antonio e anche fioo a Chibushua. Questi selvaggi, come pure i Patagoni, i Gusvcurus, gli Apachi e molte altre nszioni di America, impararono a domare cavalli; montati sopra questi snimali percorrono con rapidità mirabile grandissimi apazii , portando la desolazione e la morte negli stabilimenti spagnuoli, i cui abitanti sono costretti a non viaggiere se non bene armati e raccolti in cerovane.

La Faniglia Colomojana comprende gren numero di popoli indipendenti, sparsi pel grande evvallsmento della Colombia e nell' estremità superiore di quello del Missori; le popolezioni principali sono : " I Tuchepaous (Tusbepews) che dimorano presso le sorgenti del Missori e della Colombia e stendonsi suche più a hasso di quest'ultimo fiume; " I Multomah, le cui tribù principale vive nell' isola Wappatoo, situata al confluente del Multnomsh colla Colombis; " i Chahala (Shabsla), la cui tribù principale risiede a destra del Colombia al dissotto del confluente del Canoe ; i " Serneut (Snake) nominati pure Alliatan o Shoshonees; errano lungo gli affluenti meritionali del Colombia, massime lungo il Lewis e il Multnomah. Si può dire generalmente, che la più parte dei popoli compresi in questa famiglie lianno costumi dolci, abitano vaste capanne ben costruite, e vivono quasi di soli pesci e radici. Quasi tutti hanno il costume di rendere stranamente piatta la testu de loro figliuoti, il che meritò il loro nome generele di Tesle-Piette (Flat-Head degl' Inglesi). I " Chochonis (Shoshonoes), i " Tchopounnich (Chopunish), i " Sokulki , gli " Echelouti (Escheloots), gli Enichuri (Enceshurs) e i * Chilluckittequanoi sono buoni cavalieri, e i tre primi posseggono gren numero di cavalli,

La Famiglia Sioux-Osagi, alla quele appartengono molti popoli tutti indipendenti. tra cui i principali sono i Sioux o Dacolas, detti pure Otchenti Chakong, Narcolah e Nadowessies ; è questa la pazione indigene più potente e più numerosa di tutte quelle che vivono encora indipendenti nell' America-Settentrionale. Esse è divisa in molti popoli, fra i quali i Dacotas e gli Assinibolni sono i più potenti. I Dacotas propriamente detti occupeno il vasto spazio nel territorio della Confederazione Anglo-Americana che stendesi lungo il Missori-Mezzano , il San Pietro , l'alto Mississipi , e l' alto Fiume-Rosso (Red-River) del lago Winningg, come pure lungo I loro affluenti dal 42º fino al 49º parallelo ; sono suddivisi in più tribù e compongono una grande confederazione, Gli Assiniboini, nominati Hoha (i Rivoltati) dai Dacolas, detti nure Stone-Sioux e Assinepotuc, vivono alleati dei Chippeways a settentrione dei Dacotas e a ponente del lago Winnipeg, a settentrione di Pembina e lungo i fiumi Assiniboin, Sasketchawan e Mouse, Sono in guerra col Piè-Neri (Blak-Feet), e spingono le loro scorrerie fino alle montagne Missori-Colombiane. I Sioux ebbero pur essi la loro Elena, che su non meno funesta ai Dacotas ed agli Assiniboini, che la moglio di Meneleo ai Greci ed ai Trojani. Ozslapcila, moglie di Wibsnoappa, fu rapita da Ohatam-pà; questi uccise suo marito e due de' suoi fratelli che erano andati a richiederla. La discordie e le sue funeste conseguenza s' introdussero tre quelle due fsmiglie, che erano le più potenti della aszione. I parenti, gli emici e gli aderenti dello due parti, abbraccisrono la causa: vendette ecciterono altre vendette, e tutta la nazione fu trascinata in una guerra civile e crudele che finalmente le divise in due fazioni, sotto il nome di Assiniboina quella che seguive la parte della famiglia dell'offensore, e di Siowae quella del partito dell'offeso. Così i Sioux si divisero in due popoli riveli, i Dacotas o Sioux proprismente detti, e gli Assiniboini. Da quell' avvenimento, che le loro tradizioni riferiscono el principio del xvit secolo dell'era volgare, questi due popoli si fecero guerra mortale fino si di nostri; sembra però che vogliano ora riconciliarsi; almeno ciò indiceno le ultime notizie pervenuteci di quelle aszione. Tutti i Sioux compongono una confederazione, ma le loro tribu sono indipendenti le une dalle altre. Ciascuna fa la guerra come le pare, e delibera a suo piacere intorno ei proprii affari : esse si raccolgono tutte in consiglio generale , solo quando si tratta di cose che importino elle aszione intera. In tale caso cisscuna tribu manda un deputato che la rappresenti, nel bosco ove si convenhe di raunarsi. Se la risoluzione del consiglio è di qualche importanza e merita di essere conservata, incidono sur un tronco d'albero con un coltello o con una scure gieroglifici raggusrdanti all'obbietto della loro deliberazione, e ciascim deputato vi pone il tabellionato ossia il marchio o l'arme delle sua tribù. I Sioux comincisno il loro enuo all'equipozio di primavera, come i Romeni al tempo di Romolo, laddove i loro vicini, i Chippeways lo cominciano al solstizio d'estate, come anticamente i Greci. Questo popolo, come molti altri selvaggi di America, non conosce punto di settimane, e come gli Anglo-Sassoni e eltri popoli dell'Antico e del Nuovo-Mondo, non conta i giorni

che per sonni o notti.

- "Gli Omawhaw o Maha, la cui residenza principale è presentemente un grosso vil-Isagio sull' Elk-Hora, affluente del Platta a destra. Questa nazione è auddivisa in più tribù. I Maha hanno nomi particolari per indicare la stella polare e Venere, ed anche per la grande Orss, le Plejadi , la cintura di Oriente e la Via-lattea ; secondo le moderne relazioni, sembra che essi costruiscono tumuli simili a quelli che si attribuiscono agli Allighewis, " I Mandani, pazione poco numerosa, pacifica e amica dei Bianchi ; abitano le rive dell'alto Missori in due villaggi. Questo popolo è notabile per la singolarità della aus credenza religiosa, e per la grande bianchezza de' suoi individui: Gallatin avverte a tal proposito che forse questa sola razza americana diede occasione al recconto spesso ripetuto ne mai provato degli Welsh-Indians, il quale fornì a Southey l'argomento del suo poema sopra quella migrazione o vera o falsa, che gli Inglesi vogliono sia svvenuts verso il fine del xit secolo. " Gli Quaquasach (Wawasnah) generalmente conosciuti sotto il nome di Osaqi, nazione valorosa e guerriera ; essa vive in grossi villaggi, e fa guerra implacabile ai selvaggi occidentali : è però amica dei Konzas e di Sakis. Gli Osagi sono ora in gran parte agricol. tori, e dimorano nel distretto che porta il loro nome e nello stato di Miasori. Sono divisi in tre rami principali. Molti hanno già abbracciato il criatianesimo, e fecero progressi nell'incivilimento; prima delle loro relazioni cogli Europei, gli Osagi avevano quasi le stesse cognizioni astronomiclie che abbiam notate presso i Maha; non credevano punto agli indovini ; ma, come la più parte degli altri selvaggi davano fede ai sogni, osservavano i presagi, portavano amuleti, e s'abbandonavauo ad infinite pratiche superstiziose.
- La Faniglia Mobile-Natchez o Floriniana, comprende sei nazioni principali e indipendenti, suddivisa ciascuna in più tribù ; queste nazioni sono: la " Natchez, oggidi quasi estinta, ma stata già assai potente; i auoi avanzi vivono dispersi fra i Crik (Creeks), i Tchikkasah (Chikkasah) ed ultri popoli. I Natchez erano notabili principalmente pel loro governo monarchico, pel grande incivilimento e pel culto che rendevano al sole in un tempio, ove, come presso gli antichi Romani, si manteneva un fuoco continuo. " I Musckohgi o Crik (Creeks), che secondo Gallatin sono la più numerosa riunione di ponoli selvaggi stanziata presentemente sul territorio degli Stati-Uniti : occupano le fertili vallee comprese negli stati di Alabama e di Giorgia, dove vivono già raccolti in città ed in villaggi, fecero grandi progressi nel vivere, civile, ed istituirono scuole per l'istrazione dei loro figliuoli. Sono divisi in due rami principali : i Crik Superiori o Crik propriamente detti, che sono i più numerosi ed occupano la parte più elevata dell' Alabams, ove compongono una potente confederazione, cui presiede un capo nominato Myro; i Crik laferiori, detti pure Semi-noli, dimorano nelle pianure traversate dal Flinth; questi sono assai meno inciviliti dei Superiori ed hanno molto sofferto per le rotte ricevute nella loro lotts contro il gen. Jakson. I " Tchikkasah (Chikkasah, Chickasaws), nazione ancora poco numerosa, che, riunita si Yazoux, dimora nella parte settentrionale dello atato di Miasissipi. Questi popoli si svanzano rapidamente nell'incivilimento, e già riuniti in grossi villaggi, vivono dei frutti della loro agricoltura. Nel principio del xviit secolo erano la nazione dominante di quella contrada. " I Chaktah (Chactaws: Choctaws), detti pure Teste-Piatte, nazione numerosa, vivente in grossi villaggi negli stati del Mississipi e della Luigisna, nel territorio di Arkansas ed una picciola frazione nello stato di Alshama. Agricola e già fornito di alcunc leggi scritte, questo popolo è celebre pel tenero racconto favoloso di Atala, e per le splendide pitture che ne fece Chateauhriand.
- ** I Zcherokia (Cherokes, Cheleki), nazione numerone, il cul territorio comprende l'angolo a mestro della Giorgia, in parte a greco dello stato d'Albamm, e a scircoco di quello di Tennessi (Tennesse); il suo capo-luogo è la piccola città di New-Echo-ta. la vittù dell'ultimio trattato che fermanono col graveno federale degli Stati-Uniti, il Teherokia devono undar a dimorare a ponente dei Missistipi, eve venne loro assegnato un vasta territorio. Questro soscervazione vuol estendersi alle alten nazioni indicapera le quali vivono anocra nella parte della Confederazione posta a levanie dei Missistipi. Nel 13 li Sum quarto ciere della nazione, preferendo is vita adrigga che che si della confederazione posta a levanie del Missistipi. Nel 13 li Sum quarto ciere della nazione posta al terrante del Missistipi. Nel 13 li Sum quarto ciere della nazione posta al terrante del Missistipi. Che 13 li Sum quarto ciere della nazione abbandonò lo stato selvazione de datto la religione e gli sui del viso vicini incivilia. I Telerokia cere altri della nazione abbandonò lo stato selvazione de datto la religione e gli sui del viso vicini incivilia. I Telerokia cere.

cupeno ora case comode, ed hano già più di 70 villaggi. Alcuni homo fettorie hano citivate è provivate di beatimi di 'Quin spocie, elit ri domo elle arti mecessiche, febbricaso stoffe e possegogoo nulini da mecinare e da segare. La più parte sano già leggere, acrivere e far conti. Il numero dei faculti che frequestanto le stude è già di 500, il che è pur motto in una popolazione tetale di 15,000 individui; quasi tutti partano pintatos bene l'inglese. Ilamo già une biblierez, un mesco, uno stamperia et un giornale stodomodario intitolio la Fenice-Techeroli, pubblicato da un technica ille lingua sazionale con le traduzione inglese froste. Mi quello che à più mirebile ai è che nel 1921 essi compilerano e promulgarono una confinazione, per la quale il non perceno è composto di rei poetri distinti, fegishiri, vi secultiro e promulgarono una confinazione, con considerazione, delle con considerazione, delle considerazione di considerazione d

LA FAMIGLIA MORAWAK-HURONA O IROCHESE comprende multi popoli che cono discendenti di nazioni state già assai più numerose e potenti ; il numero degli individni, di cui si compongono, diminuisce ora con ammirabile rapidità. Le nezioni principali di essa sono : i Mohawak, ridotti ore a poco numero ; una perte dimora presso il Niagara. l'eltre di là della baja di Kenty. I Mohawek pel loro numero e pel valore meritarono di dare il nome alla potente confederazione appelleta comunemente delle Cinque Nazioni degli Europei, e la cui origine fu nel xy secolo. Questa confederazione che vendette grande spazio di terreno agli Stati-Uniti, e il cui ceno-luogo è Anondago, è composta oggidl dei popoli seguenti : i Mohawak, i Senecas e gli Onondagos che furono i primi ed allearsi ; gli Oneidas e i Cayugas che vi si eggiunsero poscie ; i Tuscaroras che entrarono nell'alleanza solo al principio del xviii secolo; i Canous, i Mohegans e i Nauticokes : questi ultimi che eppartenevano elle famiglia Chippeways-Delaware, sono più conosciuti sotto il nome di Stock Bridge-Indians, e vi entrarono più tardi. Le cinque prime nazioni sono nominate Maquas dagli entichi viaggiatori Olandesi, e Irochesi dsi Frencesi; la seconda denominazione e più comune e useta in molte gengrefie. Al tempo, in cui i Francesi ai stabilirono nel Cenedà, le Cinque Nazioni dimoravano nei dintorni del luogo ove poscia fu edificata Monreal, e stendevansi fino el lego Champlain. Nel tempo della loro massime potenza, soggiogarono molte tribù della famiglie Chippeways, e furono gli alleati degli Inglesi in tutte le loro guerre. Dal 1794 in poi la più parte di queste nazioni ai danno all'agricoltura e all'educazione del bestiame, esercitano alcuni mestieri, ed hanno anche elcune scuole.

** Mezgioneremo sucora i, Senecas, che sono le nazione più numerona delle Confederazone, henche non abiano più i ticto individui d'orgi etch. Vivion negli stati di Nuove-Vork e dell'Ohos quelli di quest' ultimo sono i nelvaggi che più aomigliano ai hinachi per chibiglianente i per costumo, hono case e fattore migliori degli altri nedigeno di questo stato. **Cili Urront, nazime un tempo numerona e potente, stanziata a evante del ago Uron i netendes piccioli bora; viventi dell'agricultura, e più varazia in ell'incivilimento degli Algonchimi e degli ricochesi. La guerra fra questi due possatia in ell'incivilimento degli Algonchimi e degli ricochesi. La guerra fra questi due possatia riva occioletta del algo, sinci-Utar. I discondenti del picco lumero di Uroni, che si rifuggirmo al Conada tra i Francesi, vivono quivi nel rillaggio di Loreto, 9 miglia lungi de Quebec ; questi sono cettolici e agricolorio.

La Éxaccia Latxarer, nomanta da Vater Caneravasa-Diraxvane o Accoscuiso-Meccaxa. Tutle la exacio comprese in questa famigis, come tutti i popoli selvega di America, dimunirono di assel: molte si sono confuse con altre famiglie, ed alcune si estimaren affatto. Vuelos june avereire che retamo soltanto pecciole reliquie di tutte quelle numerose nazioni che prima dell'arrivo degli Europei vivevono a l'entute del monti Allejues y dal capo Brelone fino al capo la lattera. Eccole nazioni principali or esustenti, che l'etingersia colloca in queste famiglia. "I Saucazoni Slavanano), nazione un tempo sasti difisare da sasi pini numerosa, in cui travasa si avaza sul vitatione un tempo sasti difisare da sasi pini numerosa, in cui travasa si avaza sul vitatione un tempo sasti difisare da sasi pini numerosa, in cui travasa si avaza sul vitatione un tempo sasti difisare da sasi pini numerosa, in cui travasa si avaza sul vitabio, como i Lavin presso gli acidei Ebres, sono soli incaricati de ascentini a di tutte le cerimonie della religione. La tribù dei Kikkapous (Ekkapous) è rinomata per la usua inclinazione alla sourza e per aver veduto sascere il celebre indoviso Efluence teung el l suo festello Tecumech." I Solkis a gli Ortogamis [s Pière degli laglesi.

i Renard dei Fencesii, sono le due fascioni pincipini di una siesa nazione, vivono lungo l'alto Mississipi ei l suo affluente Ayona. Sono allesti dei Sours e sedenarti; colitrare no ligrano d'India che non ne consumano. Sono esta dei distrussero
quasi interamente le numerone nazioni dei Missori e degli l'Illiesi, come purre gli alesti di questi ultimi, Etabolisis, i Skaskasia, e i Piorias. Il famoro Pontiade, nemoco mortale degli laglesi ed uno dei più grandi uomini che abbiano regato tra i
hartari dell'America, appartenersa du un tribi de Sakio. Questo popolo possedeva
un tempo le vaste contrada a levante del Missispi comprese tera i due suoi affluenti
l'Outcopain e'i l'Illinese; e le cedette dinosi al severa degli Stati-Dania

"I Miami e gli Illinesi sono le popolazioni più canocicute fia le varie tribù, che compongono questa nazione, alla quale apparteagono pure i "Pediarariami, che pare sieuo i più numerosi. La più parte vire negli stati d'Indiana, dell'Illinese e nel territorio di Michigan. I Pottuvatambe come pure i "Pirantengore vendettero testa agili Stati-Uniti tutte le loro terre pituate a notro dell'Ousconsin, trame schuse frazioni. Cesti, ratra on tempo assai numerore e spartia ingue pura para parte della costa orientale degli Stati-Uniti. Cii avanzi di questa nazione vivono oggidi negli stati d'Indiana e dell'Otto. "Il Madicarani (Mohegan) e gli Aberagusi sono i dua erami principali d'una nazione un tempo assai numerora, sparti in molte parti della Nuova-lephilterra della Nuova-Very-Very-La più parte degli individui di questa nazione. conosciuti ora sotto il nome di Nockdrigo-Indiana, si ritual alle conque nazioni, coè alla confededi'i hola Lanna." un piccolonio no numero vive naciora sotto di nome di Nockdrigo-Indiana, si ritual alle conque nazioni, coè alla confededi'i hola Lanna." un piccolonio no numero vive naciora soli esternità o restatio dell'i hola Lanna." un piccolonio no numero vive naciora soli esternità o restatio dell'i hola Lanna."

** I Micmaks (Souriquois, Soricbesi), detti pure Gaspesiani, un tempo numerosissimi e sparsi per tutta la costa orientale del Canada, dell' Acadia i Nuova Scozia e Nuovo Brunswick nell' America Inglese), una parte delle isole vicine ed anche sulla baja S. Giorgio in quella di Terra Nuova, non ai trovano più che sulla costa volta a libeccio della Nuova Scozia, e a quanto pare, nell'interno dell'isola di Terra-Nuova; queati ultimi sono ancora selvaggi e idolatri; gli altri quasi tutti cristiani, e fanno nell'incivilimento rapidi progressi. Pare che ad una tribù di questa nazione, la quale abitava la contrada mentuesa situata a destra del San-Lorenzo, nominata Gaspesia, debba riferirsi quanto si narra degli Indiani che vi si trovarono, si ragguardevoli pel loro costumi civili e pel culto da essi reso al sole. Questi Gaspesiani distinguevano i rombi del vento, conoscevano alcune stelle e descriveano carte abbasianza esatte del loro paese. Una parte di questa tribù adorava la croce prima dell' arrivo dei missionarii, e conservava una curiosa tradizione intorno ad un uomo venerabile, che arrecando loro questo segno sacro, li avea liberati da un' epidemia. Malte-brun pensava assai ragionevolmente, che questo poteva forse essere il vescovo di Groenlandia, che nel 1121 visitò il Vinland.

** Gli Algonchini e i Chipohais o Chippaways, che sono i due rami principali e più conosciuti di una nazione sparaa nel Canadà nel territorio di Michigan e nei distretti Uron e dei Mandani negli Stati-Uniti. Questi popoli sono sempre in guerra contro i Sioux, sui quali hanno anesso il vantaggio mercè degli archibugi, di cui sono quasi tutti armati Geroglifici acolpiti in legni di pino o di cedro tengono, secondo Pike, presso loro, come presso gli Uroni, i Sioux ed altri popoli, il luogo di lingua scritta.

I Knistenaux, nazione numerosa e sparsa per tutto il Basso-Canada, in una parte del Labrador, nella Nuova-Galles; e più a ponente fino al Forte Giorgio aul Saskatchawan-Settentrionale e la Riviera dell' Elan, e fino al lago delle Montagne o Athape-kow. Essi sono vestiti, umani e probi. Vuolsi che abbiano le più belle donne di tutti i popoli indigeni dell' America settentrionale. I Nenawehk, lungo la Saverna, e gli Abbilibi lungo il fiume e il lago di tal nome, miaurano il tempo, come gli antichi Anglo-Sassoni per notti e non per giorni. "I Cheppewjans o Chepayans, le cui numerose tribu sono sparse per tutto l'avvallamento del Mackenzie, per quello della Riviera dalla miniera di rame, e parte di quello del Tacoutche-Tesse. "I Carrieri, nazione poco nunierosa, ma la più diffusa della Nuova-Caledonia, sono pure nomati Tacoullies, nome che significa viaggiatori per acqua, perchè usano di traaportarsi da un villaggio all' altro sopra i loro canot.

" Gli Indiani che abitano nei dintorni di Santa Banbana nel territorio della California,

compreta nei limit della confederation Messicana. Sono essi una nazione poco numerosa, ma nolatible pal suo facieli intento, vera feonomeno in mezza a popoli stupidi, de "quali è cinta. Secondo gil Spagnuoli che ce il fecero consocera nella seconda meta dello accera secolo, questi indica vivono in grazidi case piutioto hen fabbri-nei della compreta della seconda di seconda di seconda di seconda di case di seconda di consociali del consociali del mentiona di un finisamo artifuso, capaci di contener l'acqua, inantazao salle tombe del sero capi monumenti di legno oranti di pitture storiche, costruticano assidile di elegnalismi battelli, sono monogami e trattano le loro mogli con più rispetto che tutti generalizante i popoli selvaggia non Rono. A malgrado di opera orizone cincile alturanto avenata, questa nazione ignora l'are di fabbricare il vasciliano di terra, consociata mini nella fatte y rano affitto quil.

** Gli Ouakace (Fakash), detti pure Noutka, nazione assai guerriera, che vive in grossi villaggi, aulla grande iaola di Quadra-e-Vancouer, o Noutka, e retta da più capi, fra i quali Maconina era il più potente verso il fine dello scorso secolo. I balli degli Ouakach sono specie di combattimenti simulati, ove essi compariscono armsti d'archi, frecce, archibugi, talvolta travestiti da orsi, da cervi, o coverti di maschere e di grossolani invilupni, che danno loro la forma di certi uccelli acquatici maggiore del naturale, di cui procursno imitare i movimenti ; laddove altri si sforzano di contraffare i cacciatori che appostano o peraeguono quella simulata cacciagione. In altre occorrenze eseguiscono certe danze, la cui pantomima troppo agevole a interpetrarsi scandalizzerebbe l'uomo meno scrupoloso. Come gl'Islandesi che anticamente Incidevano a lettere runiche i loro sagas sugli scudi, coal gli Ouakach dipingono sulla loro conica conertura del cano due o tre tratti che ricordano una pesca straordinaria, o una vittoria memorabile, o un raro avvenimento. Come alcune altre popolazioni di quelle contrade, essi dividono l'anno in t4 mesi, ciascuno di 20 giorni, aggiungendo in fine di ciascun mese alcuni giorni a compimento, il quale uso ricorda la divisione dell'anno messicano.

La Fasica Kouscas, alla quale appartengono i populi che abitano lingo la costa da Jakutat fiona lie iolo della Regina Cartota, benche in moli luoghi il dro territorio sia interretto da quello de populi compresi in altre famigine etaografiche. Tutti questi popoli sono notabili pel loro coraggin, per l'industria e massime per la destrezza a tagliare, scolpire e polire le pietre. Voglionsi soprattutto menzionare i Kolusci (Kolougis) propriamente dettu, nazione sassi belicasa e feroro, aparan eggi arcicalagiti del Re Giorgio, del Duca di York, del Principe di Gales e nell'isolo dell'Ammiragliato. Sul four territorio i Russi abbricarogo la Noues-arkbangel.

La Faniglia degli Eschimali (Esquimaux) che comprende cinque nazioni principali, una delle quali vive in Asia. Ecco le nazioni niù notabili che vivono nei confini dell'America : gli Eschimali, nazione poco numerosa, ma dispersa per tutta l'estremità boreale del Nuovo-Mondo ; essa è suddivisa iu tre rami principali, che sono : i Kalalii (Karalita), nominati compoemente Groenlandesi, perche occupano le solitudini della Groenlandia; gli Eschimali propriamente detti: vivono sulla costa volta a greco del Labrador, e sono i più meridionali e i meno inciviliti; gli Eschimali Occidentali che erraco presso le foci del Mackenzie e del Capper-Mice (fiume della Miniera di Rame i, nei dintorni del capo Dobb, in quelli della Ripulsa-Baia, sulla penisola Melville, sulle coste dell'isole Inverno (Winter), Igloulik (Igloolik), Soutbampton ed altre che compongono l'arcipelago da uni nominato arcipelago di Baffin-Parry. Al ramo Groenlandese appartiene la popolazione d'Eschimali acoperti nell' Alto-Paese-Artico (Artic-Highland) dal capitano Ross. Ignorati dai loro vicini per più secoli, questi non avevano alcuna idea di ciò che fosse un albero o il legno, e credevansi i soli abitanti dell' universo, pensando che tutto il resto del mondo non fosse che un ammasso di ghiaccio. Gli Aleusiani, nazione poco numerosa che vive nell'arcipelago delle Alcute, sotto l'alto dominio dell'impero Russo e a quanto pare all' estremità occidentale della penisola di Alaska; due colonie di questo popolo occuparono teste le Isole deserte di San Paolo e di San Giorgio nel mare di Bering, per darsi alla ricca peaca dei leoni marini. " I Tchouktchi Americani, detti pure Aglemuti dal nome del nopolo più conosciuto e dianzi il più potente, ma che le guerre, le quali ebbe a sostenere, ridussero a poco numero d'individui. Questi Tchouktchi vivono sotto la protezione dei Russi lungo il Nussegal ; le altre tribù principali di questa nazione dimorano nelle isole Nuniwok e Stuart, e hungo una parle della costa del continenta vicino; altra, sotto il nome di Kitegari, occupano la costa Americana dollo stretto di Bering fino al di il dal gloffo di Koteleu; altre tribi finalmente, nominate Tchwakuk, vinono nell'isola di Tchwakuk, conosciuta pure sotto i nomi di Tchinona. San-torezzo. Sindow o Clark.

Molte particolarità rendono assai notabili tutte le popolazioni comprese in questa famigia. Spires sur uno spazio immeno resso offrono la cursoa singolarità di non essersi in verun luogo avanazi entre terra. Tutta attendono alla pesca e non si danno punto o solo pochissimo alla cacia, vivrono sotto lattituta in più boreali requiled ituttie a lattre nazioni conosciute; in nessuna parte questi popoli banno asputo domare la rema si uttie il Laponi e al attri popoli boreali il cane è il solo siminale che sieno riusciti ad associare ai foro lavori; essi sono d'un sudiciume assai disgustoso, infetore si-latto a quello degli Otteotiqi: e finamente tutti, eccetto un solo, adottarono qualla singulare ed inæguosa costruzione di battelli, che fa, per coal dire, del navgatore un nomo perce.

NAZIONI STRANERE. Abbismo già notato in altro luogo la singolarità che presenta questa sola parte di mondo per riguardo all'origine de issui alistinati. Abbismo veduto di quanto sono, per numero d'indiridus, auperiori le razze atranères alle indexene. Qui aggiunneremo che gli Doppmodi, di Indiridus il Indiridus il origine afficienta, i Participhera; gli Printandesi e gli Scozzetti, i Predeschi e si. i Danest e chi Scozzetti. ambiero più numero e. Vaggona appressa gli Generali.

Religione. Dopo lo stabilimento degli Europei in America, quasi tutti gli abitanti di questa parte del mondo professano il cristianesimo, benchè molte piccole nazioni quasi tutte indipendenti, ma che insieme prese compongono appena il trentesimo della popolazione totale del Nuovo-Mondo. sia ancor dedita alle stravaganze del FETICISMO più assurdo, o di sistemi religiosi che si potrebbero appellare sabrismo o di alismo. Ciò che v' ha di veramente notabile, si è che trovossi presso tutte le nazioni, anche le più stupide, l' idea più o meno chiara d' un ente supremo, che governa il ciclo e la terra, quella d'un genio del male o maligno spirito che partecipa del dominio della natura con lo spirito buono, e l'idea dell'immortalità dell'anima. Parecchie hanno preti o incantatori ; molte nè gli uni nè gli altri; ma tutte credono l'esistenza di esseri invisibili ed una vita avvenire. Gli uni rappresentano Dio sotto la forma di una stella, gli altri sotto quella di un animale, altri invece nol veggono altrimenti che nei fenomeni della natura. Moltissime di queste credenze religiose, come per es. le religioni degli antichi Peruviani, dei Messicani e dei Muyscas, fondate sur una rivelazione, disparvero dopo la conversione di quelli che le professavano, ma alcune delle eredenze e delle pratiche religiose di queste tre ultime nazioni pajono essersi conservate presso i loro discendenti. Egli è pure curioso il vedere nell'antico culto dei Peruviani le vestigia della trimurti ossia trinità degli Indou; l'incontrare il dogma della metempsicosi nella credenza dei Tlascaltechi; il vedere i Pastoux, nel mezzo dell' America Meridionale nutrirsi di soli vegetabili, e avero in orrore quelli. che mangiano carni; come pure trovare fra i Messicani tradizioni intorno alla madre degli uomini scaduta dal suo stato primitivo di felicità e d'innocenza: l'idea d'una grande inondazione, dalla quale una sola famiglia scampò sopra una zattera : la storia di un edifizio piramidale innalzato dall'orgoglio degli nomini e distrutto dalla collera degli dei; le cerimonie di abluzione praticate alla nascita dei bambini : (doli fatti con la farina di grano d'India intrisa, e distribuiti a particole al popolo raunato nel reciento de tempi ; confessioni di peccati fatte da ponitanti ; società religiose somiglianti ai nostri conventi di uomini ei di donne. All'arrivo degli Spagnuoli in America, nel teocallia o tempi dei Messioni ei dei Mayarsorreva a ruscelli il sangue delle vittime umane. Le tribù peruviane offerivano sull'alta pianura di Cuzco, prima dell'apparizione di Manco-Capae, tutti i crudeli sacrifizii che i superstiziosi Indou fanno a Brana sullemerive del Gange. Il culto del sole introdotto dagli Incas, benché infinitamente più umano, non era però esente da sacrifizii umani; migliaj di vittime erano immolate sulla tomba del monarca. Le nazio inialto porto della Brasile avevano però un culto men sanguinario, e la loro credenza aveva il carattere d'un dualismo bed nedeso, che ancora s'incontra coggid presso alcune nazioni di quelle vaste contrade. Vuolsi però che i Caeti non abbismo culto ne credenza reliciosa di veruna sorfa.

I popoli dell' Alto Orenoco, dell' Atabapo e dell' Infriuda, uon hanno, come gli antichi Germani e Persi, altro culto che quello delle forze della natura : appellano il buon principio Cachimana ; è il manitou, il grande spirito che regola le stagioni e favorisce le ricolte. Accanto a Cachimana havvi un cattivo principio Iolokiamo, meno potente, ma più astuto, e quel che peggio è, più attivo. In sulle rive dell' Orcnoco, dice l' Humboldt, non esiste idolo veruno, come presso tutti i popoli rimasti fedeli al primo culto della natura; ma il botuto, ossia la tromba sacra, è divenuto obbietto di venerazione. Per essere iniziato ai misteri del botuto e divenir piache ossia prestigiatore, convien che uno abbia costumi puri e sia rimasto celibe. Gli iniziati si sommettono a flagellazioni, digiuni e penosi esercizii. Di codeste trombe sacre non v'ha che un picciol numero; la più celebre ed antica è quella di una collina posta presso il confluente del Tomo e del Guavnia ossia Rio-Negro. Non è permesso alle donne vedere lo strumeuto meraviglioso; esse sono escluse da tutte le cerimonie del culto. Se una di csse per mala ventura vede la tromba, viene uccisa senza pietà.

I Sioux, i Chippaways, i Saukis, i Renards (Volpi), i Winebagos, i Menomeni ed altri selvaggi dell' America Settentrionale, credono forse tutti in un grande spirito, ma nou v'ha sclvaggio che non abbia il suo manitou favorito, di sua elezione, o in un animale, o in un albero o in certe erbe o in certe radici: e nella stessa tribù, il manitou di un selvaggio non è quasi mai quello di un altro. Ciascun capo di famiglia, ciascuna vecchia douna, e quasi ciascun individuo hanno la loro collezione d'erbe. di radici medicinali, e questo è ciò che essi appellano sacco di medicina, riputato da essi come santuario d'una moltitudine di divinità. Custodiscono gelosamente codesto sacco nelle loro tende, e quando sono in cammino o alla guerra, non se ne separano mai. Presso parecchi di questi medesimi popoli, quando sono sedentarii per una parte dell'anno, vi sono luoghi ove certe donzelle sono incaricate di vegliare alla conservazione del fuoco che arde nel mezzo, come facevano anticamente le vestali a Roma. le vergini del sole al Perù, i guardiani del Pritaneo a Atene, e come fanno ancora oggidi i Guebri della Persia e dell' India. Pare che essi lo consacrino al sole, o che lo reputino come emblema di questo astro vivificante.

La religione degli Araucani, dei Natchez, dei Chactas, e di altre nazioni indigene, è una spezie di sabeismo. I Calana fauno i gesti più stravaganti nell' indirizzare le loro preghiere all'ente supremo, che essi implorano ogni mattino. I Knistenaux riguardano come spiriti le nebbie che coprono le paludi del loro paese. I Cheppevians, si credono discendenti da un cane, e reputano sacro questo animale; si figurano il crestore del mondo sotto l'immagine d'un cucello, i cui occhi vibrano lompi, e la voce produce il tuono. Le idee di un diuvio e della lunga vita de' primi uomiti sono fra loro creditarie.

Presso molti selvaggi dell' America Settentrionale ed anche presso alcuni della Meridionale, il fanatismo dà origine a scene non meno crudeli di quelle che da più secoli insanguinano le rive del Gange, quando gli Indou celebrano il courrak-pouja. Citeremo fra le altre la gran danza di medicina o sia di penitenza celebrata tutti gli anni il mese di luglio dai Minetari, che abitano lungo il Missori. In questa orribile festa veggonsi i penitenti mutilarsi o pregare i loro preti di strappare con un coltello pezzi della loro carne; altri si fa levare di dosso la pelle a liste; altri vuole che il taglio abbia forma di mezza luna, altri si fa traforare la spalla e passarvi traverso una correggia che strascina per terra, e alla quale è attaccata una testa di buffalo; altri finalmente si trapassano con frecce le partimuscolose delle braccia, delle gambe, ed anche del corpo. Gl' infelici che si mutilano così per penitenza cantano o si lamentano, ma senza lagnarsi delle torture che volontarii patiscono. I Mbayas, i Guanas, i Payaguas e altre nazioni del Paraguay celebrano una festa non meno crudele. Gll uomini si pizzicano gli uni agli altri le braccia, le cosce, le gambe, afferrando con le loro dita quanto più possono di carne, e trapassano da parte a parte tutta la parte afferrata o con una scheggia di legno o con una grossa spina del pesce razza. Ripetono di quando in quando siffatta operazione sino alla fine del giorno, talchè si trovano tutti lardellati alla stessa guisa e di pollice in pollice sulle due cosce , le due gambe , le due braccia dal confine del pugno fino alla spalla. Sarebbe cosa infinita il menzionare tutte le stravaganze e le bizzarrie crudeli nate dall' ignoranza e dalla superstizione presso i popoli indigeni di questa parte del mondo.

Il Cristianesimo, che stende il suo benefico influsso su tutto il Nuovo-Mondo dalle Terre artiche fin oltre i confini della Patagonia , offre le seguenti suddivisioni: Chiesa Cattolica è dominante nell'impero del Brasile e in tutta l'America dianzi Spagnuola, e per conseguenza in tutti i nuovi stati che sorsero sulle ruine delle colonie fondate dagli Spagnuoli, e che noi abbiamo indicati nell' articolo Divisione politica. Ma vuolsi confessare che in alcuni villaggi lontani dalle grandi città del Messico, della Colombia, del Perù, ecc., gl'indigeni conservano gli antichi loro idoli daccanto ai santi che apportarono loro i preti spagnuoli; quelle genti superstiziose coronano ancora di fiori gli obbietti dell'antico culto e volgono più volentieri a questi le loro preghiere segrete; dicesi per fermo che in certi luoghi la stessa adorazione del sole al suo levare è praticata in secreto. La religione cattolica è pure professata dagli abitanti della repubblica d'Haiti, da quelli del Basso-Canadà, delle isole Trinità , Santa Lucia, Tabago e di altre parti dell' America Inglese, come pure di una regguardevole parte degli Stati-Uniti, massime del Maryland e della Luigiana. Le Chiese Episcopale o Anglicana, Presbiteriana, Riformata Luterana dominano negli Stati-Uniti e nell' America-Inglese. La più parte degli abitanti delle Possessioni Danesi e Svezzesi professano il luteranismo, mentre quasi tutta la popolazione delle possessioni Olandesi segue i dogmi del calvinismo. La

Chiesa Greco-Ortodossa è dominante nell'America-Russa. Negli Stati-Uniti e nell' America-Inglese s'incontrano discepoli di tutte le sette nate tra i protestanti; i medotisti, i quaccheri, i battisti, ecc. ecc., sono le sette che vi hanno più credenti; queste tre fecero pure assai proseliti fra i Negri, massime nell' Arcipelago delle Antille.

Il Giudaismo è professato solo da picciol numero d'individui; gli Stati-Uniti, le Antille Inglesi, Olandesi e Francesi, e le Guiane Olandese e In-

glese sono i paesi dove è maggior numero di Ebrei.

Governo. L' America all' arrivo degli Spagnuoli offriva tutte le varietà di governo, dal dispotismo paterno degl' Incas fino alla più assoluta indinendenza che s' incontra ancora fra le tribù più barbare, ove ciascun individuo non dipende che da se stesso. Vuolsi però avvertire che il governo di quasi tutte le nazioni indigene, qualunque sia lo stato del loro incivilimento, si offre sempre sotto forme temperatissime, che mirabilmente contrastano col dispotismo il quale regna in Asia e in Affrica, anche presso quasi tutte le nazioni meglio ordinate. Se il florido impero del Perù era retto da un dispotismo teocratico; se l'acrocoro di Cundinamerca offriva presso i Muysdas, come presso i Giapponesi un pontefice ed un re assoluto. il governo dei Natchez era teocratico, e quello del potente impero Messicano somigliava più a quello delle nostre monarchie feudali del medio evo che agl' imperi dispotici dell'antico Continente. Tiascala, Cholula e Iluetxocingo erano repubbliche, e si possono riputar tali anche i piccioli stati composti dalle feroci tribii che dominavano le coste orientale e settentrionale del Brasile, presso le quali niente si decideva che per unanimità di suffragi.

Presentemente la maggior parte delle nazioni irdipendenti dell'America compongon altrettante piccole republiche, con capi, quali elettivi, quali ereditarii; alcune, riunite insieme, formano confederazioni, quali sono la famosa confederazione delle Cinque-Nazioni, quelle del Sioux, degli Arrapahoes, dei Cirik-Superiori, ecc. Il governo degli Osagi, dei Kansi, del Panis o Padoucas, dei Missori, dei Mahaws, degli Ottos, dei Gusycrus ed iparecchie altre nazioni, è una spezie di oligarchia republicana. Il governo degli Araucain presenta un misto di aristocrazia e democrazia; quello dei Tcheroki offre già una imitazione dell'amministrazione interna degli Statti-liniti. Si può dire generalmente che le nazioni indigene indipendenti vivono sotto un governo parirarcale, e che i loro capi, elettivi presso le une, ereditarii presso le altre, non hanno che un'autorità ben circoscritta. Egli è ordinariamente il guerriero più valoroso, il cacciatore più destro e più coraggioso, che queste tribè eligono per capo.

Le Americhe Inglese, Francese, Spagnuola, Olandese, Danese, Russa e Svezzese offrono, eccetto alcune varietà, le forme amministrative delle loro proprie metropoli. Gli Stati-Uniti compongono una potente confederazione di 24 repubbliche, ciascuna delle quali si governa per mezro delle sue autorità locali in quanto riguarda le bisogne civili ed amministrative, ma soggette ad un'autorità centrale, per quanto ragguarda alla difesa comune, alla politica esterna, alle dogane ed alle poste. La covituzione Anglo-Americana che servi per esemplare alle confederazioni degli Stati-Uniti del Messico e a quelli dell' America-Centrale, è desiderata da una fazione anche nelle Provincie-Unite del Rio-della-Plata, e servi di pretesto a gravi tumulti nella Colombia. Quest' ultima senbra pure dover fra

breve comporre una federazione auxi che una repubblica. Il Periv, la Balivia, il Chii, il Nuovo-Stato Orientale dell' Uraguay, ed haiti, sono repubbliche, le cui forme amministrative somigliano molto a quella dei rappresentanti e quella dei senatori; a quest'ultima presided il espo della repubblica, che la il titolo di primo presidente. L'impero del Brasile è una monarchia costituzionale, il cui potere legislativo risiede nell' imperatore, nel senato e nella camera de' deputati, cioè rappresentanti delle provincie. Il Paraguay è una vera monarchia asoluta; il dottor Francia che la regge prende da più anni il titolo di direttore; egli è il capo defla chiesa e dello stato.

INDUSTRIA. Egli è grande errore alquanto diffuso in Europa il riputare tutti gl'indigeni di America non convertiti al cristianesimo, come erranti, viventi di caccia e di pesca e privi affatto delle arti alla vita sociale più necessarie. Reuchè da lungo tempo i popoli Americani più avanzati nella civiltà siensi estinti, o abbiano adottate le religioni, le leggi e gli usi civili d'Europa, non si può tuttavia ragionevolmente muover dubbio intorno a'progressi che parecchie nazioni indigene avevano fatto nelle arti e nelle istituzioni sociali. Gli storici della scoperta di America ci trasmisero un' infinità di notizie le quali attestano l' esistenza di queste ultime nel Perù, nella Nuova-Granata, nel Messico, a Guatimala, e i monumenti conservati ancora sugli acrocori di Cuzco, di Cundinamarca e di Analiuac, come pure le maestose ruine delle città del Palenquè e di Tulha, in mezzo alle solitudini dello stato di Chiapa, provano senza contrasto quanto quei pretesi selvaggi abbiano dovuto coltivare quelle arti che la loro costruzione richiedeva. A' di nostri, i popoli indigeni, soggetti quasi tutti alle nazioni di Europa e ai loro discendenti, non offrono, nel picciol numero di tribù indipendenti, sparse pe' territorii che questi ultimi riguardano come interchiusi fra le loro possessioni, altro che nazioni o affatto stupide o camminanti assai lentamente verso il vivere civile. I Tcheroki, i Crik o Moskoghi, i Chacta, gli Osagi, i Yutas, i Yabipai, i Moqui, i Casas-Grandes, gli Araucani ed alcuni altri hanno un governo regolare, esercitano l'agricoltura e le arti più necessarie alla vita sociale , sanno lavorare l'argilla per far vasi di terra e majolica dipinti. Il gusto di questo genere di fabbricazione sembra pure essere stato un tempo comune ai popoli indigeni delle due Americhe. I vasi di terra di Maniquarez, dice Humboldt, celebri da tempo immemorabile, sono ancora lavorati dalle donne secondo il metodo usato prima della conquista. I Maipuri, i Guipunabi, i Caribi, gli Ottomachi, i Guanos ed altri popoli sono conosciuti come buoni fabbricanti di vasi dipinti, i Mapoi, i Parecas, i Javanaras, i Curacicanas, i Macos indipendenti e moltissimi altri popoli dell'America-Meridionale, e parecchi della Settentrionale, coltivano sur un territorio esteso anzi che no banani, maniocco, grano d'India, cotone, e sanno impiegare quest' ultimo a tessere amache (hamacs) o a far tela grossolana per vestirsi. Quelli che vivono sotto un clima freddo sanno preparare le pellice che servono loro di vestito, e che sono obbietto di un commercio importantissimo con le nazioni di origine europea. Secondo La-Perouse, gli abitanti del Porto-de' Francesi sanno pure lavorare il ferro e il rame, fabbricano con l'ago una spezie di tapezzeria, intessono con molto gusto ed artifizio cappelli e panieri di canne, tagliano, scolpiscono e puliscono la pietra serpentina. Gli abitanti della baja Tchinkitana mostrano una certa destrezza per la concia del cuojami, per la scultura, per la pittura construire lo construire le loro meschine capanne, i loro canato grossolani, ed in fabbricare i loro archi e le frece; queste nazioni vivono solo dei frutti della caccia e della pesca : reggono decrescere sompre più il loro numero, e conson respinti nelle foreste pel continuo avanzamento della civiltà presso le nazioni turo solvaggie e gi stabilimenti europei.

Parlare dell' industria e delle arti de' nuovi abitanti dell' America, si è come parlare dell' industria e delle arti di Europa e de' suoi abitanti, che da tre secoli si stanziarono dall' uno all'altro estremo del Nuovo-Mondo. Gl' Inglesi, i Francesi e i Tedeschi vi recarono la loro industria. Negli Stati-Uniti essa giunge al più alto grado, giacchè da alcuni anni in poi il Rhode-Island, il Massachussets, il Connecticut, la Pensilvania, la Nuova-York, la Nuova-Yersey e l'Ohio offrono lavori che agguagliano quelli delle migliori fabbriche e manifatture dell' Europa. Fra le nuove repubbliche dell' America dianzi Spagnuola, quelle che più si distinguono per industria sono gli stati di Messico, della Puebla, del Queretaro e di Guadalaxara, nella confederazione Messicana; le città di Lima, Cuzco e Guamangua, nella repubblica del Perù: di Ouito, di Bogota e Caracas, nella Colombia; di Guatimala, San Salvador, ecc. ecc., nella confederazione dell' America-Centrale ; di Bucnos-Ayres, in quella del Rio-della-Plata ; di Santiago, nel Chill. Nell'impero del Brasile, l'industria era ancora rimasa più addietro che nell'America dianzi Spagnuola; ma da alcuni anni in qua fece sensibili progressi in tutte le grandi città , massime a Rio Gianeiro, a Bahia e a Pernambuco. Molte arti presero ai di nostri straordinario incremento all' Avana, nell'America-Spagnuola, come pure nelle città principali del Canadà, della Nuova-Scozia e del Nuovo-Brunswick, nell' America Inglese. I Messicani inoltre sono eccellenti a fabbricare trastulli di legno, osso e cera per ragazzi, e arredi (mobili) così notabili per le loro forme, come per la scelta dei legni e lo splendente lucido che sanno dar loro. Lo scavamento dei metalli preziosi è ancora, in tutti i nuovi stati dell' America dianzi Spagnuola, il più importante ramo d' industria; ma gli utili di esso sono troppo diminuiti ; essendo stati, per colpa de politici avvenimenti, sospesi i lavori, le più ricche minicre furono inondate, nè sono più scavate, o lo scavo n'è divenuto troppo dispendioso. Messico, Guanaxuato, Puebla, Bogota, Quito, Caracas, Lima, Cuzco, Santiago, Buenos-Ayres e Rio-Gianeiro si distinguono principalmente per la maniera con cui lavorano i metalli preziosi. Vuolsi aggiungere che la fabbricazione del sapone, quella della polycre destinata allo scavamento delle miniere, la concia dei cuojami, le moltiplici manipolazioni del tabacco. e le manifatture di tela grossolana e di panni ordinarii occupano gran numero di braccia in tutti i paesi testè nominati. È pur da avvertire che la libertà della stampa avendo fatto nascere un'immensa copia di giornali. l' arte tipografica si trova ora diffusa da un capo all' altro del Nuovo-Continente. Che quest'arte ammirabile penetrò pure fra certi popoli indigeni indipendenti.

COMMERCIO. Si può dire che la navigazione, la quale è base principale del commercio, fu ignorata in ogni tempo da un capo all' altro dell' America, perchè nessuna delle sue nazioni indigene fece verun progresso oltre

la costruzione di semplici piroghe. E questa singolarità è più ammirabile per questo, che in niuna parte del globo si trovano tanti fiumi navigabili per si lungo tratto come in America. Ma se ne può dar ragione osservando che le nazioni indigene più ordinate e civili di questo continente si stanziarono tutte sopra acrocori, ove la navigazione non potrebbe molto prosperare. Di fatto si osserva che gli Omaguas e i Payaguas, i soli popoli indigeni presso cui quest'arte era alquanto più avanzata che presso gli altri, appartengono all' America-Meridionale, e vivono lungo le rive dell' Amazone e del Paraguay, de'quali dominavano anticamente le rive e gli affluenti ; ma i pochi progressi fatti da questi due popoli navigatori nell'incivilimento, non permise loro avere altro che semplici canot. Egli è pure notabile il coraggio col quale i Caribi insulari e continentali, i Taiabari e i Cacti, tribù state già padrone della cessata capitaneria di Pernambuco, e i Neughaibas che abitavano con dei Guianas, Mamayanas e Yuruanas la grande isola Marajo, navigando sopra deboli piroghe, recavano la devastazione e la strage a lontanissimi luoghi, e davano sul mare battaglie terribili ai loro nemici. Gli abitanti della famosa lagiuna di Itza o del Peten nella provincia di Vera Paz, erano pure una nazione marittima; avevano gran numero di barche non mal costruite. Tutti conoscono infine la singolare costruzione dei battelli degli Eschimali, e la perizia che mostrano parecchi popoli della costa Nord-Quest nell'arte di costruire le loro navicelle.

Ma se fra i popoli indigeni pon si vede veruna nazione marittima, i popoli di origine europea presentano già nell' America-Inglese-Settentrionale una numerosa marineria mercantile; e negli Stati-Uniti, non solamente una delle principali nazioni marittime del globo, ma la seconda potenza mercantile del mondo. Gli Auglo-Americani posseggono una formidabile marineria militare, che sostenne onorevolmente la loro indipendenza a fronte della regina dell' Oceano, e nuni le notenze Barbaresche che avevano osato insultarla: la sua bandiera sventola in tutti i porti; i suoi pescatori penetrarono ne mari glaciali dell'uno e dell'altro emisfero, e il suo commercio prese tale incremento, che i suoi negozianti divennero, per così dire, i sensali dell' Antico e del Nuovo-Mondo.

L'attività mercantile dei Caribi, che un celebre viaggiatore appella i Bucari del Nuovo-Mondo: i grandi mercati stabiliti a Tenochtitlan o l'antico Messico, a Tlascala, ed altre grandi città dell' America-Equinoziale, sono a un dipresso quanto la storia del commercio di America offre di più importante pel tempo anteriore all'arrivo degli Europei. Ma lo stabilimento de' popoli d' Europa nel Nuovo-Mondo cominció un' era novella per quell' emisfero. La varictà e l' importanza degli oggetti fabbricati diedero in poco tempo grande estensione alle sue corrispondenze mercantili. Per mala sorte la viziosa maniera con che vi si esercitò il commercio fino alla seconda metà del secolo xviii ed oltre, privò l'Europa e l'America dei vantaggi immensi ch'esse ne avrebbero colti, se le si fosse concessa quella libertà, che si ebbe dappoi. Il sistema di Galvez che nel 1778 acclamò a mano a mano la libertà del commercio fra i tredici principali porti della Spagna e dell' America dianzi Spagnuola, accrebbe mirabilmente gli scavi delle miniere e diede grande incremento alla coltivazione dei frutti dell'agricoltura. I progressi delle colonie francesi, inglesi e portoghesi, come pure quelli delle colonie delle altre nazioni marittime di Europa non fu-

rono meno nolabili, e l' Indipendenza delle tredici provincie dell'America-Inglese-Settentrionale, potentemente favorita dalla Francia e riconosciuta dall'Inghilterra nel 1783, crebbe moltissimo i frutti dell'agricoltura, il commercio e la navigazione non solo delle colonie dichiarate libere, ma anche del Canadà, del Nuovo-Brunswick, della Nuova-Scozia e di altre parti che restarono unite all' loghilterra. Da indi in poi le manifatture e le fabbriche di Europa, trovando più numero di consumatori, fecero meravigliosi progressi. La pesca della balena nei mari australi e boreali. quella del merluzzo sul gran banco di Terra-Nova; il trasporto d'immense quantità di zucchero, tabacco, cotone, caffe, riso, frumento, cuojami e pellicce esportate tutti gli anni nei porti di Europa, e le quantità non meno ragguardevoli degli oggetti lavorati nelle fabbriche e nelle manifatture di quest'ultima importate in America, arricchirono queste due parti del mondo, diedero prodigioso incremento all'industria europea e alla sua marineria mercantile, e fecero giustamente riputare il commercio d'America il più ricco ed il più utile che l' Europa potesse esercitare. La rivoluzione della parte francese di San-Domingo, e la sua susseguente emancipazione, poscia la ricognizione della sua indipendenza per parte della Francia; la residenza del re di Portogallo trasferita da questo regno al Brasile nel 1808, e la definitiva separazione avvenuta nel 1822 di quella vasta colonia dalla madre-patria ; la rivoluzione di tutte le colonie spagnuole sul Continente, e il loro definitivo ordinamento in istati indipendenti dalla Spagna; le innovazioni più o meno vantaggiose che provò l'amministrazione in tutte le colonie che rimasero fedeli alle potenze europee. e la meravigliosa prosperità dell' isola di Cuba, che ne fu una delle principali conseguenze : tutte queste cause riunite cangiarono interamente le antiche relazioni commerciali dell'America con l'Europa e aprirono quove uscite all'industria di quest'ultima. Le sanguinose guerre che si fecero, dapprima tra gli Spagnuoli e i coloni, poscia tra i nuovi stati, e i tumulti intestini che gli agitano ancora, sospesero o diminuirono di molto gli scavamenti delle miniere, e l'incremento che avevan preso l'agricoltura e il commercio. Nonostante tutti questi svantaggi, le corrispondenze mercantili di queste due parti del mondo fra loro sono ancora si importanti, che il commercio di America, benchè scaduto in questi ultimi atti, conserva ancora quel grado eminente che la ricchezza e la varietà dei prodotti del Nuovo-Mondo gli avevano assegnato fin dal principio della sua scoperta. E di questi risultamenti non v'ha ragione di stupire. In ogni tempo il commercio marittimo propagò nel mondo la civiltà; ma in America esso fece la sua più grande conquista di tal genere e la più feconda di buoni risultamenti. Dopo la stanchezza produtta dalle crociate e dalle sterili guerre del medio evo, il genio europeo si volse verso l'Oceano, cercò altri mondi per satisfare alla sua attività; e l'America divenne il gran teatro delle sue gesta militari, e delle mercantili imprese. Fino allora il commercio ristretto all' avvallamento del Mediterraneo, avea dato poco incremento alla navigazione : la scoperta del Nuovo-Mondo, ampliandone il teatro, moltiplico i fonti e i prodotti delle speculazioni, e diede principio alla storia della moderna marineria. L'America ha sopra l'India il vantaggio di aver fornito all' Europa un commercio attivo; essa contribuì più ch' ogni altra parte del mondo ad accrescerne la popolazione . la ricchezza, la potenza, ricevendo ad un tempo dall'Europa i germi fecondi VOL. III.

del suo incivilimento, i lumi benefici della sua religione e tutti i prodigi della sua industria.

Le ESPORTAZIONI principali dell'America consistono in argento, oro, rame, diamanti, topazi, zucchero, cassè, cotone, tabacco, riso, grani, cera, pellicce, cuojami, merluzzi, cacao, indaco, vainiglia, china-china, cocciniglia, cannella, garofano, noce moscada, salsapariglia, ipecacuana, balsamo del copaku, guaiaco ed altre droghe medicinali, legno di campeccio, di Fernambuco o legno inferiore del Brasile, ed altri legni da tintura. mogano o acagiù, cedro ed altri legni da lavori fini e da fabbricazione, ambra, ecc. I principali obbietti di importazione sono: panni, tele, stoffe di seta, velluti, cappelli, mercanziuole metalliche, armi ed un' infinità di obbietti usciti dalle officine e dalle manifatture di Europa, acquavite, vini, sale, tè, pesci salati. Ma non si possono menzionare i principali oggetti di commercio di questa parte del mondo senza parlare della caccia degli uomini, escreitata nell' America-Equinoziale da Europei, fin dal principio della sua scoperta, e continuata quasi fino ai di nostri dai Caribi, dai Marepizanos, dagli Amuizanos, dai Manitivitanos e da altre nazioni indigene con le stesse atrocità ed orrori che accompagnano la tratta dei Negri in Affrica e quella degli schiavi nell' Oceania. Prima dei lodevoli sforzi fatti dianzi da molti filantropi d'Inghilterra, di Francia e di altre contrade, che provocarono l'abolizione della tratta de negri, promulgata dai re di Danimarca, d'Inghilterra, di Francia, dei Paesi-Bassi e da altri sovrani, gli schiavi erano forse il più ragguardevole obbietto d'importazione; il numero degl'infelici Affricani strappati ogni anno dal patrio suolo per andare a bagnar del lor sudore i campi di America, non potrebbe stimarsi, a termine medio, meno di 100,000. Il solo Brasile trasse per più anni dall' Affrica più di 100,000 negri ciascun anno. E ancora poc'anzi questo commercio infame, ad onta dei trattati e dei più severi divieti, continuavasi con mirabile attività; Rio-Gianeiro, Bahia e Pernambuco ne sono i grandi depositi nel Brasile, e San-Tommaso dell' Avana nelle Antille. Ma ci conviene sperare che codesto detestabile scandalo eggistico sia per cessare bentosto.

Le principali giazze marittime mercantili dell' America sono: Nuova-York, Filadelfia, Boston, Baltimora, la Nuova-Orleans e Charleston, negli Stati-Uniti ; Vera-Cruz, Tampico di Tamaulipas e Acapulco, nel Messico; la Guayra, Porto-Cabello, Guayaquil e Cartagena, nella Colombia; Callao, che è il porto di Lima, nel Perù : Valparaiso, nel Chilì: Buenos-Aures, nella confederazione del Rio de la Plata; Montevideo, nel Nuovo-Stato-Orientale dell'Uraguay: Rio-Gianeiro, Bahia, Pernambuco, Maranham e Parà nell' impero del Brasile; Porto del Principe, Capo Haitiano (Capo-Francese), Les Cayes e Jacmel, nella repubblica di Haiti: l' Avana e Matanzas, nell' isola di Cuba e San-Juan nell' isola Porto-Rico, comprese nell' America Spagnuola; Kingstown nella Giamaica; Bridgetown, nella Barbada; Halifax, nella nuova-Scozia; Quebec, nel Canadà; Georgetown, un tempo nominata Stabrock, nella Guiana, paese compreso nell'America-Inglese; San Pietro nella Martinica, e Point-à-Pitre, nella Guadalupa, isole dipendenti dall' America-Francese; Paramaribo, nella Guiano, Sant Eustachio e Willemstad, nello Antille, comprese nell' America-Olandese; Christianstadt, nell' isola Santa-Crocc e San Tommaso nell'isola di tal nome, nell'America Dancse. Vuolsi pure avvertire che fra le piazze assai mercantili da noi sopranominale, le seguenti si distinguono sopra tutte per la ricchezza e l'estensione delle loro mercantili relazioni: Nuova-1ork, l'Aeana, Filadelfa, Vera-Cruz, Rio-Gianeiro, Bahia, Buenos-Ayres e Kingstonen; quella di Nuova-York può anche riputarsi per questo ristuando la seconda niazza mercantile del mondo.

Conviene aggiungere inoltre che tutte le grandi città dell'interno di America e massime quelle degli Stati-Uniti, dell'America-Inglese e dell'America dianzi Spagnuola, fanno un commercio assai esteso. Noi ac-

cenniamo l'importanza nella descrizione di ciascuna.

STATO SOCIALE DEGLI AMERICANI, Il Nuovo-Continente offre come l'Antico molti fonti principali d'incivilimento indigeno, ma la determinazione del loro numero e quella dei loro confini offrono ancora molte difficoltà. L'assoluto silenzio della storia, la negligenza degli storici della scoperta e della eonquista d'America, la poca critica degli antichi viaggiatori, che trascurarono di parlare nelle loro relazioni d'una infinità di cose e nozioni necessarie per formare un conveniente giudizio intorno allo stato sociale delle nazioni rendono questo tentativo troppo difficile, per non dire impossibile. La vasta erudizione e la sagacità di Humboldt, le dotte investigazioni dei Castagnedo, Warden, Mc. Cullok, Atwater, Say, Mitchill, Duponceau, Raffinesque, lord Kingsborough, Constancio, Jomard, ecc., le nuove notizie raccolte da Dupaix, Cabrera, Juarros, Beullock, Latour-Allard, Baradère e Franck, sparsero molta luce su questa importante parte della storia dell'uomo, e e' incoraggiarono a far prova di coordinare le nozioni principali che la ragguardano, ripartendo le principali pazioni del Nuovo-Mondo a norma dei fonti principali d'incivilimento, che ci pajono da riputarsi indigeni, e notando la parte che è dovuta all'influsso degli Europei. E questo saggio, destinato ad esser parte del nostro Quadro Fisico, Morale e Politico delle cinque parti del Mondo, sebbene sia imperfetto, potrà nondimeno fornire al lettore il mezzo di comparare sotto questo importante aspetto i popoli dell' America con quelli delle altre parti del mondo: ed è per così dire il compimento di ciò che abbiam detto nell'articolo etnografia e in quelli che risguardano l'industria, il commercio, la religione e il governo degli Americani.

Il Nuovo-Mondo ei presenta dapprima tre nazioni ragguardevoli per lo stato sociale avanzato, in cui furono trovate quando gli Spagnuoli le soggiogarono. L'esame delle istituzioni politiche e religiose dei Messicani, dei Peruviani e dei Muyscas, dei loro costumi, dello stato a cui le arti erano state presso loro recate, nello stesso tempo che dimostra le differenze grandi tra la loro civiltà propria e quella dell' Antico-Continente, massime se si paragoni a quella dei Greci , dei Romani e de' popoli presenti di Europa , lasciano però scorgere alcuni tratti di somiglianza con lo stato sociale degli antichi Egizii, Elruschi e Tibetani. Quetzacoatl, Manco-Capac e Bochica, dice Humboldt, sono i nomi sacri dei tre grandi sacerdoti e legislatori degli acrocori d' Anahuac. Cuzco e Cundinamarca. Le antiche tradizioni li rappresentano come nomini venuti dalla parte di Oriente do un paese sconosciuto, e come barbuti e di colore meno abbronzato che gl'indigeni fra i quali apparvero. Questi uomini straordinarii cangiano ad un tratto lo stato dei Messicani . Peruviani e Muuscas : riuniscono le tribù erranti per le foreste : insegnano agli uomini a lavorare la terra, alle donne a tessere le stoffe, danno loro un sistema religioso particolare, e insegnano loro le arti più necessario

al vivere sociale; sostituiscono agli usi barbari istituzioni politiche, che rendono quelle tre nazioni le più potenti e le meglio ordinate del Nuovo Continente. I teocalli o piramidi dei Messicani e degli altri popoli Aztechi, la loro carta di magney e le loro pitture geroglifiche; I templi del sole, le cordicine o quippos e le quattro grandi feste de' Peruviani ; i pellegrinaggi annui ad Iraca e ne'suol dintorni, divenuti celebri pei pretesi miracoli di Bochica; l'inviolabilità dei pellegrini, così sacra sull'acrocoro di Bogota, come negli ardenti descrti di Arabia e in sulle belle rive del Gange; le maestose ruine di Mitla; città fortificate e grandi monumenti di pietra; le grandi strade aperte nel mezzo delle Cordigliere, e gli arditi ponti innalzati sui più larghi e più impetuosi torrenti ; i calendarii dei Messicani , Peruviani e Muyscas ; tutti questi fatti, affermati da viaggiatori antichi e moderni , sono prove evidenti del grande incivilimento a cui erano pervenuti questi tre popoli prima che fossero soggetti all' influenza europea. L' anfiteatro di Copan con le sue piramidi, i suoi bassi rilievi e le sue colonne ; il tempio della grotta di Tibulca: il vasto palazzo reale o alcazar di Utatlan : le piazze forti di Tecpanguatemala e di Mixco; gli avanzi maestosi delle vaste capitali di Utatlan, di Patinamit e di Atitlan, come delle fortezze di Parraquin, di Socoleo, di Uspantlan, attestano lo stato sociale a cul crano giunti i Quichi, i Kachiqueli, gli Zutugiti ed altre nazioni di Guatimala. A lato a questi popoli voglionsi pur collocare i Capanechi, i Maia, gli Itzaez, i Zapotechi, i Taraschi nel regno di Mechoacan, gli sbitanti delle repubbliche di Tlascala, di Cholula e di Huetxocingo, il cui incivilimento ricorda lo stato sociale dei Messicani. A questo fonte ci sembra pure doversi riunire il Cibola e il Quivira, contrade celebri non meno per le favolose ricchezze che loro si attribuirono, che per lo stato sociale avanzato in che furono trovati i loro abitanti, visitati alla metà del xvi secolo dal frate Marcos de Niza e da Francisco de Coronado, come pure l Mogui o Mochi, la cui città principale situata sulle rive del Yaquesila offerl alla vista d'altri religiosi spagnuoll, che più tardi la visitarono, una popolazione numerosa, piazze pubbliche e case a parecchi piani. Con questi popoli pare conveniente l'annoverare eziandio quelle nazioni vestite della costa del Nord-Ovest, visitate nella seconda metà del xviii secolo, presso le quali si trovarono abitazioni a due piani, ornate di sculture e di statue di legno, specie di tempii, monumenti a onore dei morti, e grandi quadri dipinti sopra legno, flauti o zuffoli come quelli del dio Pane a undici canne, e pirogbe costruite con molto artifizio.

I Natchez ed alcune altre nazioni, al setlentrione dell'equatore, gli Araucani, e qualche altro popolo a mezzodi di quel circolo, presentano altri generi d'incivilimento che sembrano essere nati e cresciuti senza verana influenza dei Messicani, dei Quichi , del Muyscas , dei Peruviani e delle altre nazioni incivilite teste nominate. Gli Araucani, si diversi da tutti questi popoll, ci presentano pure, come dice un dotto assai distinto, il Walckenaer, le virtù e i costumi de tempi eroici della Grecia. Molti monumenti sparsi sulla vasta superficie del Nuovo-Mondo, a immensi intervalli gli uni dagli altri, e in contrade testé ancora abitate o percorse presentemente da nazioni affatto selvagge o poco avanzate nella civiltà indicano al filosofo l'esistenza di altri fonti d' incivilimento di genere affatto diverso. Il silenzio della storia aperse ai nostri di un vasto campo alle conghietture ed ai sistemi; parecchi dotti trattarono questo argomento, ma senza aver potuto offerire per anco risultamenti soddisfacenti. Quello che ci pare dimostrato, si è che esistettero pareccbie nazioni in uno stato sociale assai diverso in età, quali remote le une dalle altre, quali contemporanee, ma tutte anteriori di molto alla scoperta dell' America fatta da Colombo. Sono queste nazioni sconosciute che pare abbiano innalzati quei numerosi tumuli, quei forti quadrati, quegli immensi

trinceramenti scoperti sul territorio dell'Unlone dal lago Ontario fino al golfo di Messico e tra gli Allegbeny e la catena Missori-Colombiana (Rocky-Mountains). Conghielture quasi generalmente ammesse si accordano a far riputare gli Alligheoui (Allighewi) pel popolo a cui si debbano quelle costruzioni; gli si attribuisce pure il vaso ossia l'idolo a tre teste simile alla trimourti o trinità indiana, il busto alguanto somigliante ai bourkhans dei Burieti, trovato, alcuni anni fa, presso l'Obio, le mummie estratte dalla caverna di Mammouth e le sculture incise sopra i massi, di cui parleremo nella descrizione dello stato dell' Ohio. D' altra parte le figure simboliche che ingombrano le rocce di granito lungo il basso Orenoco, sulle rive del Cassiquiare e tra le sorgenti dell' Essequebo e del Rio-Branco, luoghi che non sono occupati da lungo tempo se non da orde di barbari che errano per quelle solitudini e che non banno verun mezzo di eseguire simili lavori, pajono pure da attribuirsi a un' altra nazione incognita che da gran tempo sia spenta. Alcune di quelle grossolane sculture, dice llumboldt, si riferiscono alle importanti tradizioni dei Tamanachi riguardanti alla credenza d'Amalivaca, che è il personaggio mitologico dell' America barbara equinoziale, così stranlero a questa nazione, come Manco Capac, Bochica e Quetzacoatl erano ai Peruviani, ai Muyscas ed ai Messicani.

Le popolari tradizioni raccolte dai primi viagglatori, e, ancora pochi anni fa, da un dotto naturalista, al quale si dee la misura delle più alte montagne di America, si accordano nell'attribuire a un popolo ignoto le gigantesche costruzioni elevate nel dintorni di Cuzco e del lago Titicaca, gran tempo prima dell'apparizione di Manco-Capac su quegli acrocori. Ma qui dobbiamo notare una curiosa singolarità importantissima per l'antropologia; ed è che i cranii di questa nazione sconosciuta trovati da Pentland nelle tombe, e molti de' quali ornano la collezione cranologica di Cuvier, si distinguono da quelli di tutte le altre razze conosclute per la loro somma depressione e per l'avanzamento straordinario delle loro mascelle. Ma nessuno di quegli avanzl d' una civiltà anteriore non solo alla storia, ma anche a tutte le tradizioni del Nuovo-Mondo, non merita l'attenzione del filosofo quanto le ruine delle grandi città di Culhuacan (Palenquè) e di Tulha, scoperte verso la metà del xvm secolo nelle solitudini della provincia di Chiapa, e disegnate poscia dal colonnello Dupaix : sono queste giustamente riputate le più magnifiche di tutta l' America. Le loro sculture, ragguardevoli per gli obbietti che rappresentano, sono pur tali per la costruzione singolare che offre la testa delle loro figure: egli era senza dubbio un'altra razza affatto diversa da tutte quelle si conoscono, che abitava quelle contrade, e che innalzò quegli edifizii. I suoi templi, le tombe, gli acquidotti, le piramidi, i bassi rilievi ornati di caratteri a segni figurati e le dimensioni colossali delle sue costruzioni possono far nominare quest' antica città di Culhuacan le Tebe Americana.

L'esame dello stato sociale in cui trovaronsi tutti I popoli da noi testà nominalt, e la comparazione dei loro monumenti con quelli dell'Asia e dell'Affrica spriranno un giorno non solo immenso campo alle conghietture intorno alla loro of inshasinara probabili comunicazioni tra varie parti dei due continenti, state in tempi che non si possono ancora in verun modo determinare. S'egit è vero, come alcuni dotti e certi spiriti ingegnosi asserirono, che i tempi piramitali del Messicani e d'altri popoli dell' America-Centrale, e la sistemi political e religienti cana e d'altri popoli dell' America-Centrale, e la sistemi political e religienti e altri della considera fedicale in divisione della loro popolizione in casie; che i loro conventi d'uomini e di donno e le loro congregazioni religiose sotto una disciplina più o meno severa; che finalmente le loro tradicione della considera della

zioni e i loro quippos sembrano portar l'impronta di antiche relazioni con varie contrade dell' Asia, d'altra parte le massicce costruzioni e gran numero di sculture colossali accompagnate da leggende a segni figurati, trovate nel Guatimala e nel Yucatan, ci fanno per forza risovvenire i monumenti immortali dell'antico Egitto, mentre le mummie scoperte in molte parti dell' America somigliano, alcune a quelle delle isole Sandwich e anche a quello di Fidji, nel mezzo dell'Oceania, per ragione del lessuti che ne formano l'inviluppo; altre a quelle dell'arcipelago delle Canarie, ne paraggi dell'Affrica : tanto ritraggono dalle mummle del Guanchi o Guanc, popolo affatto estinto, ma compreso nella gran famiglia atlantica, sparsa ancora ai nostri di per tutte le alte valli dell'Atlante. E principalmente i monumenti di Palenguè sembrano lasciar poco dubbio intorno alle antiche comunicazioni dei due mondi anche tra il Guatimala e l'Egitto. Egli è questa almeno la prohablie opinione di un giudice hen competente. Jomard, che descrisse sui luoghi stessi i monumenti innaizati dal Faraoni nella valle del Nilo, e studiò sopra i numerosi disegni del Castagnedo, riportati dal Baradère, quelli della Tebe Americana, si esprime intorno a ciò in modo hen positivo rispondendo alle domande che noi gli avevamo indirizzate, « Quando si è studiata con diligenza, dice questo celebre dotto, l'indole della scultura egizia, cioè la scultura in rilievo piatto e la scultura in rillevo concavo, quel singolare sistema d'un rilievo assai poco distinto anche nelle sculture colossali; quando si considera eziandio il sistema generale do' quadri egizii o scolpiti o dipinti, quello delle cornici dei quadri, l'implego delle leggende o segni di scrittura, distribulti per colonne verticali e orizzontali; il genere delle pose e degli alteggiamenti di profilo , la scelta degli attributi e degli accessorii , la forma di certi arredi e molti altri caratteri di quel lavori, che lo ritrovai nelle sculture a hasso rilievo di Palenquè, è forza il dire che le somiglianze sono quasi Incontestabili. » Vedremo più sotto nella descrizione dello stato di Chiapa, che un altro dotto, il nostro amico Costancio, aveva già esposta una tale opinione.

Ma non possiamo, nel trattare delle nazioni incivilite di America, tacere degli Europei. Questa razza, che da tanti secoli è principe dell' umano incivilimento, non fece ancora sentire sopra veruna parte del mondo la sua preponderanza morale e politica d' un modo più compito che sul Nuovo-Mondo. Abhiamo l'immenso potere che essa acquistò da un estremo all'altro del Nuovo Continente e sulle vaste terre che ne dipendono. Lingue, religioni, leggi, governi, usi , costumi , scienze , arti , animali , vegetahili , tutto vi fu importato ; essa è ora per così dire una nuova Europa, che in meno di tre secoli sorse come per incanto di là dall' Atlantico, ma con picciole varietà infinite dipendenti dalla fisica configurazione del suolo, dal suo stato primitivo di coltura e dalle ahitudini dei popoli Indigeni che l'abitano. I terreni elevali, per esemplo, delle confederazioni del Messico e di Guatimala, quelli delle repubbliche di Colombia, Perù e Bolivia, dotati di un clima temperato, offrono da lungo tempo la cultura, le credenze, le istituzioni e gli usi dell'Europa civilo, Insieme coi prodotti e con gli avanzi degli usi e delle ahitudini dell' incivilimento indigeno. Le immense pianure degli Stati-Uniti, del Rio de la Plata e dell'impero del Brasile, coverte di verzura, presentano popoli interamente pastori; i Llanos della Colombia ci offrono i Zambos, che generati dall'unione dell'Americano col Negro, e divenuti veri Beduini, percorrono con le loro mandrie quelle aride solitudini, e sembrano minacciare per la loro attività e per l'audacia straordinaria i pacifici abitanti delle città, delle montagne e dei boschi. Questa giovine Europa già gareggia d'industria e di potenza con l'antica, in tutto le parti dove gli sconvolgimenti che seguirono la sua emancipazione, non frapposero ostacoli al loro incremento. Dappertutto gli sforzi uniti della civiltà e dei governi da un lato, delle intraprese mercantili e dei missionaril dall' altro, rispinsero le orde selvagge ne boschi, nelle montagne o nelle parti più remote dalle abitazioni. I suoi più remotl stabilimenti, sono, per così dire, i posti avanzati dell'incivilimento in mezzo alle abitazioni sparse dei popoli barbari, che a poco a poco adottano il vivere del loro vicini, sparlscono o si allontanano sempre più. D' altra parte la civiltà europea, dice l'Humboldt, si sparse come per raggi divergenti dalle coste o dalle alte montagne vicine alle coste, verso il centro del-l'America Meridionale, e l'Influsso del governi decresce a misura che cresee la lontananza dal littorale. Missioni ancora testè dipendenti dal potere monacale, abitate dalle sole razze degl' indigeni abbronzati, formano un vasto circuito intorno a regioni più anticamente coltivate; e que' stabillmenti cristiani trovansi sulla striscia delle pianure paludose e delle foreste, tra la vita agricola e pastorale dei coloni e la vita errante dei popoli cacciatori. Anche gli Affricani, che un infame commercio strappò dal loro suolo, perchè coltivassero le Antille e le terre calde dell' America, dopo aver frante le catene della durissima schiavitù, ordinati in nazione, offrono già da alcuni anni in mezzo al mediterraneo Colombiano una potente repubblica retta da savic leggi e partecipe di tutti i vantaggi che conseguono dalle credenze e dalla civiltà d' Europa. L'istruzione pubblica fece grandi progressi ad Haiti, e questa repubblica di Negri è di gran lunga meglio governata, più tranquilla e fe-

lice che la Colombia, il Chili e Buenos Ayres.

Ma in nessuna parte di America il filosofo contempla uno spettacolo più
mirabile di quello che gli offre la straordinaria prosperità della confederarione Angle Americana : essa è un preci fonomeno serra esemplo finora ne-

mirabile di quello che gli offre la straordinaria prosperità della confederazione Anglo-Americana; essa è un vero fenomeno senza esemplo finora negli annali delle nazioni. Grande e florente pur dall'infanzia , questa potente confederazione dimostra quanto può la libertà sostenuta da savie istituzioni, lo spirito di concordia, l'amore di patria, il rispetto per le leggi e per la religione, l'attivilà e l'assiduo lavoro. Essa ba appena un mezzo secolo di politica esistenza, e già ricche e popolose città sorgono su tutte le parti delle immense sue coste : già vaste solitudini dell'Interno offrono floride città e numerosi villaggi, ed alle sue antiche foreste succedettero campagne ben coltivate, ornate dei più ricchi doni della natura, che alimentano le numerose fucine ove si lavorano e si foggiano i metalli tolti dalle viscere della terra, Magnifici edifizii, sontuosi tempii , case eleganti , bei teatri , superbe piarze ornate di bei monumenti, canali e strade di ferro di straordinaria lunghezza, magazzini immensi, numerosi cantieri, officine d'ogni spezie, sorgono là dov' erano le meschine capanne degli antichi abitanti; e migliaja di navi, cariche di tutti i prodotti delle manifatture de popoli più industri e de prodotti di tutti i climi, solcano le acque de suoi flumi, che prima portavano solo l' informe piroga del selvagglo. Fulton, glorla immortale di questa florida repubblica, applicò il vapore alla navigazione; il mare del Canadà, il misteriorioso Mississipi, l'immenso Missori e I loro numerosi affluenti, sono percorsi da battelli a vapore, che mettono le più rimote contrade in mutua comunicazione, ravvivano languenti colonie stanziate da lungo tempo sulle loro rive, ne fanno nascere altre nuove, e creando una scala non interrotta di stazioni tra la Nuova-Orleans o il Canadà, trasformarono nello spazio di pocbi anni in floridi stati quei paesi testè quasi deserti del tutto. Quivi tutto cangió e si cangia ad ogni istante. Là dove la barbarie regnava, oggidi florisce la civiltà; a tribù di cacciatori succedettero popoli agricoli; il commercio alle ruberie; la potenza delle savie leggi alle violenze della forza brutale : e numerosi istituti filantronici e le consolazioni d'una religione tutta pace sollevano e confortano l'umanità in que juoghi stessi ove questa ebbe tanto a patire dalla barbarie e dalle atroci superstizioni degli antichi abitanti. Non si possono abbastanza ammirare i rapidi progressi che fa ogni anno codesta nuova Europa, arricchita di tutto il sapere e di tutta l'attività dell'antica . e che sembra pure volerla sorpassare. Non v' ha contrada al mondo, tranne alcuni paesi della confederazione Germanica e del settentrione di Europa che possegga mezzi d'insegnamento così moltiplicati come questa parte di America, ove lo stato di Nuova-York offri testè il fenomeno unico negli annali del mondo civile, di avere più scolari che non ha ragazzi sul suo territorio. Le dotte scuole di medicina a Filadelfia, a Nuova-York, a Boston, a Baltimora; le accademie di belle arti di Filadelfia , Nuova-York e Boston ; la scuola militare di West-Point, ad esempio della celebre scuola politecnica di Parigi : le università dei principali stati . I collegi più o meno numerosi in tutti, danno compimento agli studii elementari fatti da una gioventu numerosa e docile nelle scuole primarie moltiplicate dappertutto. La società filosofica americana a Filadelfia, quelle delle scienze ed arti, e degli antiquarii a Boston ; la società filosofica di Nuova-York , le società d'agricoltura di Filadelfia e di Nuova-York , l'instituto americano di Washington, quello di Albany, e molti altri istituti di tal genere, gareggiano oggimai, per le loro dotte memorle, con gl'istituti corrispondenti di Europa; e i musei, le collezioni di storia naturale, le biblioteche e gli atenei che si fondano in tutte le principali città della confederazione, promettono certi e grandi progressi, di che le scienze e le arti saranno debitrici a codesti figli dell'Europa. Clascun cittadino vuole instruirsi, conoscere gli affari del corpo politico di cui esso è membro; e più di 800 scritti periodici , numero quasi eguale al terzo del totale delle produzioni di tal genere che si pubblicano in tutto il mondo incivilito, adempiono questa doppia destinazione, e sono parte principale d'un commercio librario, il cui valore agguaglia quasi quello dello stesso commercio in tutta l' Europa Meridionale. Finalmente in meno di un mezzo secolo la confederazione Anglo-Americana vide quadruplicata la sua popolazione, raddoppiato il numero de'suoi stati e l'estensione del suo territorio; essa ne compi la ricognizione geografica per via delle memorabili esplorazioni fatte da periti officiali; essa riuni per immensi e numerosi canali l'Atlantico al mare del Canadà; e i principali flumi tra loro, e solcò in varie direzioni con lunghe strade di ferro molte parti della sua vasta superficie; si è già stabilita sulle rive del Grande-Oceano, ed ha già incivilita più d'una tribù barbara errante, e creò una formidabile marineria militare, che fa rispettare la sua bandiera per tutti i mari. Senza avere colonie lontane, pur diede una tele estensione al suo commercio ed alla sua marineria mercantile, che cede soltanto alla inglese, ed è già superiore a quella di tutte le altre nazioni del globo. Simili meraviglie non nacquero mai in sl poco tempo, neppure per opera dei più potenti monarchi e dopo molti regni glorlosi.

La storia dell'uomo ci presenta in questo emisfero alcune mirabili disomiglianze, che le danno un carattere affalto proprio e che meritano di essere notale. Noi veggiamo, per esempio, dice llumboldi, l'uso della carta di pida o magueya sasal comune presso i popoli della razza Atzece e Tolleca nei tempi più remoi, laddore i Greci ed i Romani, anche al tempo del toro massimo spiendore, dificilimente polevano procorrasi del papiro. Tolleche, the questo viaggiatore celebre appella elegantemento i Pelaggi del Nuovo-Bondo, i Chitchimenchi, i Naturalanth, gili acchiu, i Tlascalichet e gili Aztechi fecero migrazioni da tramontana a ostro del Nuovo-Continente, quasi contemporanee a quelle che avvenero nella parte occidentate dell' Antico-Continente; ma per una singolarità ben notabile, in luogo di portarti, come queste fecero, la ruine e la strage, in luogo di speparori la civilà, le migrazioni americane vi segnarono il loro passaggio con tracce di collura, di arti e di Istituzioni sociali, di cui restano ancora notali inconcebabili fra le tri-

bà della costa Nord-Ovest. Un'altra particolarità non meno notabile, si è che la Danimarca. la Svezia e la Russia erano ancora sommerse nella più profonda ignoranza, quando i popoli dell' acrocoro di Anahuae aveano già fatti progressi alquanto grandi nell'incivilimento, ed erano assai celebri e distinti fra le nazioni del Nuovo-Mondo. Ma benchè le scritture geroglifiche fossero in uso da un estremo all'altro d'America, nessuna nazione, neppure la Messicana, la cui pittura simbolica era più perfetta e che possedeva anche alcuni germi dei caratteri fonetici nella rappresentazione dei nomi proprii, non si innalzò all'invenzione d'un solo alfabeto, nè anche d'un sistema di scrittura simile a quello dei Chinesi , laddove veggiamo le altre parti del mondo offerirci tanti alfabeti inventati in varie età, con forme sì varie e con sistemi si diversi. Abbiamo però veduto testè i Tcheroki (Cherokees) far grandi progressi nella civiltà, e creare un alfabeto per iscrivere la loro propria lingua : e questo alfabeto è in gran parte sillabico. Egli è pure cosa curiosa vedere la coltura dei cereali, la vita pastorale e l'uso del latte perdersi sull' Antico-Continente nella notte del tempi, laddove gli abitanti di America, prima dell'arrivo degli Spagnuoli, non coltivavano altri graminei che ll grano d'India (mels), non educavano verun bestiame, non si nutrivano d'alcuna specie di latte, benché pascoli ben vasti ed abbondanti e due specie di bovi indigeni nell' America Settentrionale avessero potuto cangiare i selvaggi cacciatori in pacifici pastori, e far sostituire l'uso del latte ad un nutrimento meno abbondante e comperato con tante fatiche e pericoli.

La meravigliosa propagazione dei cavalli e dei bovi europel o domestici. o divenuti selvaggi, produsse una vera rivoluzione nella maniera del vivere di molte nazioni americane. I Guaycurus, i Chunchi, i Leuvuchi, gli Uillichi, e i Pehuenche, a ostro; i Ielan, gli Apachi, i Cumanchi, e i Tancardi a tramontana, mercè dei cavalli che seppero domare e di cui posseggono numerose mandrie . sono divenuti veri Tartari. Montati sonra questi animali . fanno frequenti scorrerie a grandissime distanze, e con le rapine spargono dappertutto la desolazione, il saccheggio. Gli Abiponi, i Minuanos e i Charruas del cessato vicereame di Buenos-Ayres, e fra le nazioni Colombiane gli Outlachouti (Ootlashoots), I Tchopounnich (Chopunnish), i Chochonis (Shoshonees), e i Sokulhs, poscia gli Echelouts (Eshelouts), gli Enechures (Enesbures) e i Tchillouckittequaus (Chilluckittequaws) (1), posseggono pure gran numero di questi utili animali, di cui si servono sempre nelle loro corse e nelle guerre. I Peoni soagnuoli nella confederazione del Rio della Plata e i Sertanejos portogbesi nelle provincie brasillane di San Pedro . di San Paolo, di Pernambuco e di Rio Grande-do-Norte si danno interamente a guardare le più grandi mandrie di bovi che siano al mondo; ed acquistarono per questo genere di vita tutta la ferocia dei nomadi dell'Asia. Occupati sempre in cavalcare, in gettare il lacciuolo e in raccogliere i bestiami, questi uomini feroci, ma ospitali, contrassero abitudini sconosciute alle nazioni incivilite dalle quali discendono, e vivono sommersi nella più profonda ignoranza. Egli è però glusto avvertire che fra questi pastori, quelli della Banda-Orientale, che vivono lungi dalle loro donne, in mezzo a vaste solitudini, banno

⁽¹⁾ Ricordiamo al cortesi lettori che l'Illustre Autore di questo Compendió segui per lo più l'ortgerafa faceses enella trascrisione dei tomo ir proprii. A chi uno piacesse letzarrio trascriverili mella pronounta di quella lingua, potrà con facilità riduri all'ortografia e pronounta italianta cangiando i che che che che che cia care aer i ce care; et che atteve, ecc. in cia cer, ecc. ecc. di tatendata dei nomi spagmoli si inglesi, cangiando che in cia, dar bein ne cia ce, ecc. Nei l'abilitamo fatto ul roito e e memmano quanto della rio cia, dar bein ne cia ce, ecc. Nei l'abilitamo fatto ul roito e e e memmano quanto e volicitari questa licenza a tutti gli abiri casa, ma per la toma di errara ed anche per rispetto all'opinione dell'Autore ce ne satesemmo.

più del brutalo e sono più ristosi; laddore i quieti pastori del Tueuman che vivnono rianti in pleciole tribi, mostravano, prima delle guerre che desolano quelle vaste planure, gli innocenti costumi dell'antica Arcadis; giorani coppie, dice un celebre geografo, vi cantarano pure all'improvisto, al suono d'una chitarra, canti alternati. del genere di quelli che Teocrito e Virgilio tanto abbellirono.

Abbiamo accennato altrove le singolarità più notabili dei popoli barbari o selvaggi d' America. Oul ci fermeremo alquanto a contemplare quella moltitudine di nazioni si diverse per lingua, costumi, usi e credenze religiose , ma quasi tutte nomadi e hellicose, che vivono nella Regione nominata Missori-Colombiana nell' Atlante etnografico del Globo; essa comprende le vaste solitudini della parte mezzana dell'America Settentrionale compresa tra il Mississipi e il Grande-Oceano. Noi crediamo doverlo pur fare per questo. che quanto ne diremo, può fino a un certo segno applicarsi a tutte le altre nazioni non incivilite del Nuovo-Mondo, tranne i popoli Eschimali ed alcune altre picciole tribù delle due Americhe, Simili per molti risguardi alle grandi nazioni nomadi dell' Asia-Mezzana, queste nazioni ne sono essenzialmente differenti pel loro numero che è piccolissimo, per la vita pastorale che noco conoscono, e pel loro stato sociale assal meno avanzato. Invano le vaste pianure del Missori e de' suoi grandi affluenti, e il superbo avvallamento dell' Oregone ossia Colombia si adornano tutti gli anni di abbondanti pascoli. di molti vegetabili utili alla vita sociale, e sono percorse da immense mandrie di buoi moscati, di bisonti, e di cavalli. I loro stupidi abitanti vegetano in mezzo a questi tesori cho la natura henefica dispiega innanzi ad essi, senza pensare a coglicrne verun pro. Abhandonati ad un tempo a tutti i mali che cagionano la penuria e lo stato di perpetua guerra in cui vivono, queste stupide nazioni aggiungono ai loro patimenti quelli che impongono ioro superstizioni ed usi harbari ed assurdi. I prodotti della caccia presso tutte, quelli della pesca nella parte inferiore dell'avvallamento dell' Oregone o Colombia. e quelli di un' agricoltura ancora assai imperfetta presso alcune tribù che attendono a cacciare nell'avvallamento del Missori, sono quasi soli il sostentamento precario di tutti questi popoli, Benchè la vicinanza e il commercio degli Europei sembrino non aver glovato che ad aggiungere malattic distruggitricl c il vizio dell' ubbriachezza al vizii ed ai patimenti che quelli già avevano; vuoisi però confessare che alcnne di quelle nazioni mostrano già un principio di vivere sociale, che si sviluppa naturalmente presso loro, e superiore a quello de' popoli harhari e stupidi d'altre regioni del Nuovo-Mondo. Il filantropo gode pure in vedere i lenti, ma sempre crescenti progressi della civiltà curopea, e i felici risultamenti ottenuti dal principio del presente sccolo presso alcune delle nazioni di questo gruppo. Esso vede che non passerà forse gran tempo che la mancanza di spazio abbastanza vasto per fornire in copia sufficiente il sostentamento precario tratto dalla pesca e dalla caccia, forzerà quei popoli nomadi a rinunziar alla loro vita vagahonda . per darsi alla vita pastorale o agricola, e godere tutti i vantaggi fisici e morali che ne derivano.

L'antropojogia non cra in verun luogo così diffusa come fu un tempo nel Nuovo-Mondo, ove sembra sia pure stata in uso presso quasi tutte le nazioni dell'America-Meridionale. I Tuprinambas, i Tayabart, i Cacti, i Pitipocri e i Tayuyas nel Brasile, le numerose unzioni del Perta, prima dell'apparizione di Manco-Capas cull'arcocro di Tilicaca, e i Carbi che dominavano nell'arcipelago della Antille e lungo i coste tra l'Amatono e il golfo di Maracaybo, sono le principali nazioni che la storia segna come antropolaghe in questa parte del Napov-Mondo. Presentemente l'antropolagia vi regna snoora fra (Boleculos, Purus, 1 Bougra), i Muradrucus, e alcuno altre tribi bra-

siliane, fra I Daricavanas, i Puchirinavi, i Manitivitanos, i Guaypunabis, i Cuagas, i Carapuchos, i Guajaribi, nella testè America Spagnuola Meridionale, e fra alcune tribù Caribe lungo l'Orenoco. I Tapuyas della cessata capitaneria di Porto Seguro mangiavano pure, a quanto dicesi, i corpi di quelli che morivano fra loro, ed erano incaricati gl'indovini di preparare sl fatto orribile convito; i Capanaguas non divorano le carni arrostite dei loro morti, se non per pretesto di onorarli. Avvertiremo a tal proposito che questo strano e crudele costume, che antichi autori imputano pure agli Sciti e ai Massageti, è sconosciuto alle nazioni barbare dell' avvallamento dell'Orenoco. « L'antropofagia, dice Humboidt, non è presso questi popoli che l'effetto d'un sistema di vendetta; essi non mangiano che i nemici fatti prigionieri in hattaglia: gli esempii di quel raffinamento di crudeltà, per cui l'Indiano mangia i suoi parenti più prossimi, sua moglie, un' amante divenutagli infedele, sono estremamente rari, » Benchè i vecchi godano grande stima fra le tribù a dimore fisse, ed anche presso parecchie nomadi, si afferma però che fra i Sioux, gii Assiniboini e i popoli cacciatori del Missori, come pure presso moiti altri nomadi delle due Americhe, gl' infelici che non possono seguire la tribù nelle sue corse, sono spietatamente abbandonati dai loro figliuoli in mezzo ai boschi, ove ben tosto si muojono di fame o divengono preda delle bestie feroci.

Da una all' altra estremità del Nuovo-Mondo, presso i popoli non civili, la donna, in luogo di essere compagna dell'uomo in tutti i suoi piaceri e nelle fatiche, non è generalmente che la sua schiava, e, per così dire, la sua he-stia da soma. Le donne sopportano le fatiche più penose, esse sono incaricate della costruzione delle capanne, della preparazione delle pelli pel vestire e del trasporto delle cose quando la tribù cangia domicilio. Solamente presso alcuni popoli della gran famiglia Colombiana, come i Sokulk, i Chochonis (Shoshonees), i Clatsops e i Tchinnoks, ed altrest presso i Guaycurus del Brasile e fra un picciol numero d'altre nazioni delle due Americhe, le donne sono meglio trattate, e godono anche d'una considerazione quasi pari a quella dell'uomo. Gli Americani non hanno generalmente che una sola moglie; vuolsi pure che alcune nazioni abbiano in orrore la poligamia, come i Cocomas, i Moxos, i Chiquitos, e i Panos. Trovossi la poliginia la uso presso alcune orde di Avanos e di Maypuri, ove più fratelli non hanno, come a Ceylan ed ai Tibet, che una sola moglie In comune. Trovansi però egualmente popoli poligami nelle regioni equinoziali e nelle iperboree. Tatte ie numerose orde sparse lungo le coste del Brasile, e conosciute sotto il nome improprio di Tupi, erano poligami, eccetto i Tupinambas di Pernambuco ed alcuni altri, e punivano l'adulterio con la pena di morte; i Machakali lo erano pure, e gli Arauchani, nel Chill, lo sono ancora, I Chochonis (Shoshonees) ed altre tribù della nazione Serpenta (Snake), sono comunemente poligami, ma le mogli che appartengono allo stesso uomo non sono generalmente sorelle come presso i Minnetari e i Mandani. Molti individui presso i Killamuk, i Clatsops, i Tchinnocks (Chinnocks), i Cahtlamahs ed altri popoli Colombiani sono pure poligami, se ne incontrano molti anche presso i Chipiquans, nazione numerosa ed inerhorea che vive a lato degli Eschimali.

nvisione. Il Nuovo-Mondo considerato sotto l'aspetto puramente geografico, offre dapprima due grandi divisioni il Continente e le Isole che lo circondano. Si di il nome di America-Continentate ossia Nuovo-Continenta alla prima; si appella America-Insulare la seconda. La natura e l'uso suddivisero ancora l'America-Continentato in America-Settentrionate, che sicuni geografi proposero si debba pominare Colombia, e in America-Mericuni geografi proposero si debba pominare Colombia, e in America-Meridionals. Fra le innumereoil isole, che geograficamente appartengono al Nuovo-Continente, a che noi abbiamo classificate nell'erticolo che le ri-guarda, vi sono tre gruppi che vogliono essere mensionati quando si parla delle grandi divisioni geografiche dell'America; e sono: le Terre-Aricaico, o le isole che si stendono a settentrione del Continente-Americaico le An-tille, che soglionis chiamare impropriamente India-Occidentalia; o le Terre-Antaritche, che non hanno ancora abitanti permanenti. Vedi le pagine 459 a 465.

La geografia politica dovendo offerire le possessioni proprie delle varie nazioni che si dividono tra loro il suolo del Nuovo-Mondo, non può seguire le sue divisioni naturali; essa presenta oggidi gruppi assai disuquali che rispondono ai limit dei varii stati. A fine di evitare le irpetizioni, noi riscrbiamo per le descrizioni particolari degli stati e per l'introduzione alla tavola statistica dell' America parecche suddivisioni che abbiam creduto necessario proporre, affine di dare una precisa idea delle divisioni presenti del Nuovo-Mondo, comparate a quelle che esso offeriva prima de memorabili avvenimenti che a'di nostri ne cangiarono interamente l'aspetto. Considerata sotto l'aspetto politico, e senza riguardo ai tumulti che ancora agitano i nuovi stati, questa parte del mondo offre due divisioni principali, che sono.

L'American, nominata pure l'Unione o gli Stati-Uniti proprimemte detti, la Confederazione-Anglo-Americana, nominata pure l'Unione o gli Stati-Uniti proprimemte detti, la Confederazione Messicana o gli Stati-Uniti del Messico, la Confederazione dell'America-Centrale, e la Confederazione del Rio de la Plata o gli Stati-Uniti del Rio de la Plata, le repubbliche della Nuova-Granata, dell'Equadore e di Venesuela, la quali formavano non ha molto le repubbliche dell'Arquay, sossi in Nuoco-Stato-Crifi, di Haiti; la repubblica Orientale dell'Uraquay, ossi in Nuoco-Stato-Orientale dell'Uraquay, si dittatorato del Paraquay, l'impero del Brasile e l'America-Indigena-Indipendente.

L'AMERICA-COLONIALE, suddivisa in America-Inglese, America-Spaquola, America-Francese, America-Olandese, America-Danese, America-Russa, e America-Svezsese.

CONFEDERAZIONE ANGLO-AMERICANA (1).

POSIZIONE ASTRONOMICA. Longitudine occidentals, tra 70° e 127°. Lati-

tudine boreale, tra 25° e 52°.

constini. A framontana, l'America-Inglese; a lazanta, il Nuoro-Brunswich nell' America-Inglese, l'Oceano-Atlantico ed il canale di Bahama; ad ostro, lo strutto ossia canale della Florida, il golfo del Messico e la confederazione Messicana, a ponente, la confederazione Messicana e il Grande-Oceano

PASI. Questa potente confederazione è composta presentemente: 1º Delle 13 provincie, nominate prima della guerra dell' indipendenza Colonie-Inglati dell'America-Settentrionate; la parte orientale del loro territorio, tranne alcune eccezioni, forma i 13 Satti, la cui indipendenza furiconosciula pel trattato di pace tra la Francia e l'Inghilterra nel 1783. 2º De una porzione del Canada che fu ceduta alla stessa epoca. 3º Della Luigiana con le sue dipendenze venduta dalla Francia nel 1803. 4º Di alcune
parti del territori dianzi dipendente dal Messico e eduto testi dagli Spaparti del territori dianzi dipendente dal Messico e eduto testi dagli Spa-

gnuoli. 5º Delle Floride cedute più tardi dalla Spagna.

LAGUI. Tranno il lago Michigan, che appartiene interamente agli Stati-Uniti, la confederazione divide con l' America-laglese gli altri quastro grandi laghi nominati Superiore, Haron, Eriè e Ondario, Gli altri laghi principali a levante delle montagne Missori-Colombiane (Rocky-Mountains) anno : il Champleine; il lago de Boschi e della Pieggio ossia Lago Lungo, verso le sorgenti del Missassipi; i lagio Mindiad. Cogungo, Seneca o Giorgio, nella Nuora-York; il lago Winnipiscopee, nel Nuovo-Hampshire, notabile per la sua profondibil. principali aghi a ponente delle montagne Missori-Colombiane sono assai più grandi; uoi nomineremo i laghi Occhamandane, il Custamun o Eardbede si I Fiale Bou, nel distretto dell'Oresone.

isote. Gli Stati-Uniti ne hanno gran numero lungo le loro coste sull'Atlantico; esse formano quell'immensa serie di lagune che sono una delle principali particolarità della geografia fisica di questa regione, e il gran delta del Missiasipi. Le principali sono: Mount-Desart, nel Mino; Martha's- Vineyard e Nantuket, nel Massachussets; Rodhe che dà nome allo stato di Rhode-Siand; Long (Lunga), nella Nuova-York; Smitha, nella Virginis; Porto-Reale, Rilion-Isad e Sant Elena, nella Carolina-Meridionale; Ossabaco, Supelo e Cumberland, nella Georgia; Amelia, nella Florida; quest' ultima è divenuta celebre nelle guerre che a di nostri desolarono questa parte di America, ed era il centro del contrabbando che si faceva quendo essa dipendera della Spagna.

Fium. Tutti i fiumi che irrigano il suolo dell'Unione si versano in cinque mari diversi, cioè: il mare d'Hudson, il Golfo di San Lorenzo, l'At-

⁽¹⁾ Vedi in fine di questo Tomo II. l'APPENDICE, per ciò che risguarda la Confederazione Anglo-Americana. L' Editore.

lantico, il Golfo del Messico e il Grande-Occano. Noi trascureremo le correnti d'acqua che appartengono al mare d'Hudson, perchè solo una frazione della parte superiore del loro corso appartiene al territorio della Confederazione, e descriveremo il corso degli altri principali flumi, ordinandoli secondo i mari differenti a cui mettono foce.

IL GOLFO DEL SAN LORENZO riceve:

Il San Lobenzo, di cui parlammo. Questo gran flume non tocca che per una parte del suo corso il territorio dell' Unione; ma una grandissima parte delle aeque che appartengono al suo avvallamento, trovansi nei confini di questo territorio. Fra gli affluenti del San-Lorenzo e dei grandi laghi che versano le loro acque in questo siume voglionsi nominare principalmente per la loro Importanza il Kaministiquia e il San-Luigi, riguardati come sorgenti del San Lorenzo; essi vanno a versarsi nel lago Superiore: il Menomenie, affluente della Baja-Verde, golfo del Michigan; il Chicago, di corso assai breve, ma importantissimo, perchè destinato a congiungere questo gran lago con l'avvallamento del Mississipi per l'Illinese, a cui metterà capo il canale disegnato; il Maumee e il Cuyahoga, piccioli affluenti del lago Eriè, ma importantissimi, il primo per essere destinato a congiungere questo lago per mezzo di un canale all' Ouabache (Wabash) , affluente dell' Ohio , e il secondo perchè glà congiunge per mezzo del gran canale dell'Ohio questo medesimo lago allo Scioto, altro affluente dell' Ohio; il Genesee e l' Oswego, altri piccioli affluenti del lago Ontario, ma non meno importanti dei precedenti; essi producono due comunicazioni tra questo lago e il gran canale dell'Eriè, che unisce questo lago all'Oceano-Atlantico per mezzo dell'Hudson, a cui mette capo; il Sorel, il corso del quale appartiene all' America-Inglese, ma la più parto del suo avvallamento, formato dai laghi Champlain e Giorgio, è racchiusa nei confini dell' Unione. Vedi il canale Champlain.

L' OCEANO ATLANTICO riceve :

Il San Giovanni che nella sola parte superiore del suo corso appartiene al Maino; tutto Il rimanente è compreso nei confini del Nuovo Brunswick.

Lo Scaoonic (Santa-Croce), composto della riunione dei due bracei, la Sarta-Caoce propriamente detta, e lo Scaoonic. Questi duo bracel hanno le loro sorgenti, la Santa-Croce a tramontana, e lo Schoodie a estro, in due serice di leght; questo flume separa il Nucoro Branswick, nell'America-Inglese, dal Maino nella Confederazione, Chiamasi pure Passama-geopor, dal nome della baja a cui mette capo.

Il Peronscor. Esso è il più gran fiume del Maine; passa a Banger e si versa nella baja Penobscot; la Piscataqua, a destra, è il suo principale af-

fluente.

Il Kennerc, composto di due brecci, l'Annosconosta, che è l'occidentale ed esce dal lago Umbagog ossia Moscelcemagunite, e il Kennerc propriamente detto che esce del lago Mosse-licad. Al dissatto della giunzione di questi due bracci, il Kennebec somigita più ad una baja che ad un flume; esso bagna la parte occidentale del Maino.

Il Piscataqua. Benebè picciolo, noi nominiamo questo flume, perchè esso

segna il confine tra il Nuovo-Hampshire ed il Maino.

Il Menamae prende la sua sorgente nelle Montagne Bianche (Withe Mountains), traversa da tramontana a ostro il Nuovo-Hampshire, entra nel Massachussets, ovo, dopo aver fatto una grande curvatura a levante, sbocca nell'Atlantico. Il Merrimae bagna Concord nel Nuovo-Hampshire, Chelmsford

e Newbury-Port nel Massachussels. Il canale di Middlesex conglunge questo flume al porto di Boston.

Il Connecticut, che è il più gran flume del Nuovo-Hampshire e del Vermont, che esso separa uno dall'altro, come pure dal Massachussels e dal Connecticut che traversa, Bagna Windsor nel Vermont, Springfield nel Massachussets, Hartford nel Connecticut, e si versa nel braccio di mare nominato Long-Island-Sound, formato dall'Isola-Lunga (Long) e dalla costa della

Nuova-York e del Connecticut.

L' Hunson, che è il flume principale della Nuova-York, di cui traversa da tramontana a ostro la parte orientale; esso è pure la plu grande corrente del Nuovo-Jersey, di cui bagna l'estremità a greco. I suoi affluenti sono poco importanti, e poi citeremo solo il Mohawak a destra; quest'ultimo passa per Roma, Utica e Schenectady. Ma ciò che rende questo flume ben ragguardevole sono i lavori idraulici fatti testè: il gran canale d'Eriè congiunge l'Iludson col lago Eriè, e il canale di Sandy-Hill lo fa comunicare col lago Champlain. Questo flume bagna le città di Sandy-Hyll , Troy, Albany , Hudson e Nuova York, e poco al disotto di questa grande città entra nell' Atlantico.

Il Delavara (Delaware) è composto della riunione di due bracci che discendono dal Catsberg nella Nuova York, separa questo stato dalla Pensilvania. questa dalla Virginia, bagna poscia la parte orientale dello stato a cui dà nome. Questo bel flume bagna Wilford, Easton, Trenton, Filadelfia e Chester nella Pensilvania, e New Castle nella Delevara, poscia si versa nella magnifica baja a cui da nome. I suol principali offluenti a destra sono : il Lehiq che bagna Northampton ed Easton, e che si è reso notabile pei lavori idraulici, cui servi di base: e lo Schuulkill che passa per Reading, ove principia il gran canale Unione, per Noristown e per Filadellia, sotto alla qual città entra nel Delavara.

L' Elk, piccol flume del Maryland, di cui bagna la parte orientale, ma il corso del quale è importante perchè serve di base al gran canale aperto di recente per la giunzione della baja Chesapeake ove si versa, con la baja De-

lavara. L' Elk passa per Etkston.

Il Susournana, composto per la riunione del due bracci: il Susournana-ORIENTALE che nasce nella Nuova-York, riceve il Tiogg a destra e il Lackawanna (Lackawannock) a sinistra : quest'ultimo è importantissimo per le miniere di carbone che scavansi nel suo avvallamento ; bagna Towanda , Wilkesbarre e Danville nella Pensilvania; ed il Susouenanna-Occidentale, il quale nasce nei monti Allegheny nella Pensilvania, passa per Clearfield, Williamsport: e dopo ricevuti molti affluenti si congjunge a Northumberland col braccio orientale. Il Susquehanna passa quindi per Sundbury. Harrisburg, e al disotto di Havre-de-Grace entra nella baja Chesapeake. I suoi principali affluenti sono la Juniata a destra, e la Swatara a sinistra, ambedue di breve corso, ma importantissimi pei grandi lavori idraulici a cul servirono di base; essi appartengono al sistema idraulico conosciuto sotto il nome colleitivo di Canale di Pensilvania.

Il Parapsco traversa la parte centrale del Maryland, e si versa nella baja

Chesapeake; sulla sua sinistra è situata la celebre città di Baltimora.

Il Poromac nasce nei monti Allegheny, Per tutta la lunghezza del suo corso questo flume segna il confine tra il Maryland e la Virginia, e traversa il distretto federale di Colombia. Cumberland nel Maryland, Georgetown, Washington e Alessandria nel distretto federale, sono le principali città bagnate da questa superba riviera che si versa nella baja Chesapeake ed è pavigabile per le plù grosse navi fino a Washington. Furono scavati cinque canali per evitare le cadute, che erano d'impedimento alla navigazione al disollo di questa cillà.

Il Jarss, composto della riunione dei due bracci, il Jarssoa, che traversa la contea di Bath, ei I Cowarsvas che baga quella di Pendiada, ambo nella parte menzana della Virginia. Dopo la loro giunzione, il James passa per Patonsburg, Richmond e si searcia nella baje al Chesapseke, La sua foce tra il confluente dell' Elizabethe i l'Hampion appellasi rolgarmente Hampros-Roans. Tra i suoi «illuenti nomineremo il Granda Calipostatre a sissistra, il quale passa per Lexington; ci l'Etizabeth, a destra, il quale è nolabile pel canale che unisse la bais Chesapseake al loi stretto d'Albemarte.

Il ROASOKE, composto della riunione dello Strattore e del Dax, le cul sorgenti trovansi nella Virginia. Molti importanti lavori idraulici tolsero via gli ostacoli opposti dalla ineguaglianza del suolo alla navigazione di questo flume che percorre la parte a greco della Carolina settentrionale e mette capo alla bella larguna nominata Albemarle-Sound, Vedi tra i cannili il Roamoke-

Navigation.

Il Parpuco (Pamlico), ossia la Riviera di Tar, nasce nel settentrione della Carolina Settentrionale, passa per Tarborough, e si versa nella vasta laguna conosciuta sotto il nome di Pamplico Sound.

Il Neuse traversa la Carolina Settentrionale da tramontana a scirocco, passa lungi alcune miglia a levante da Ralcigh sua capitale, a Newbern, ed en-

tra nel Pamplico-Sound.

11 CAF-FEAR. Questo flume che bagna la parte centrale della Carolina-Settentrionale, è composto per la riunione di due bracei moto dissignali, la cui giunzione si fa nella vicinanza di Wilmington; il Barccio Obarrale ossia l'Eras-Cafe Fear, di corso assai brere, el IB Barccio-Occubarrale ossia il Care-Fear propriamente detto. Quest'i tillimo è composte osso pure per la riunione del Ilaw e del Deer, che si uniscono presso Ilayounos, il Cape Fear, propriamente detto bagna posseia Parguteville. Dopo la giunione del dine bracci principali, il Cape Fear passa per Brunswick ed entra quindi nell'Atlantico.

II Pedia (Pedee) ba la sorgente nella Carolina-Settentrionale, che esso traversa sotto il nome di Yabara, percorre poi sotto quello di Gaan-Pedia (Great-Pedee), la parte Orientale della Carolina-Meridionale, e sotto a Ceorgetown

entra nell' Atlantico.

Il Satte, che si riquarda come il più gran fiume della Carolina-Meridionale, è composto della riunione di due bracci: il Watters, che nella parte superiore del suo corso irriga la Carolina-Settentrionale dove è nominata Catawaa, entra quidni cella Carolina-Meridionale, e possa presso Cambden, la Costares è composta pur essa di due bracci nominati Broan e Satura, la cui glunzione si fa poco al di sopra di Colombia. Il Santee si divide possia in due rami e per due bocche entra nell'Atlantico, Un canole navigabile congiunge la Santee al Cooper che sbocca nel porto di Charleston.

Il Savannu, composto di due bracci : il Tucaldo e il Kiorore che discendono dai monti Allegheny. Il Savannab separa la Giorgia dalla Carolina-Meridionale; Augusta e Savannah sono le città principali situate sulla destra

riva; Hamburg è sulla sinistra.

L'Alatamana. che è il flume centralo della Giorgia, composto da due bracci nominati l'Olamucas che passa per Hartford, e l'Ocorse, che bagna Milledgerille. Dopo la loro giunzione l'Alatamaha passa pel forto James e Darien, e si versa poi nell'Alatamaha-Sound.

Il Santa Maria; esso è un flume di corso assai breve, ma notabile per la grande profondità del suo letto; passa per Santa-Maria, e separa la Giorgia

dalla Florida.

Il San-Giovanni, che percorre da ostro a tramontana la più parte della penisola della Florida e si versa noll'Atlantico. Il suo corso offre molte sin-

golarità notabili. Nella parle superiore esso è conosciuto sotto il nome di Ocaliwana; il San-Giorgio è la più grande massa d'acqua, simile a un lago, che sia traversata da questo fiume.

Il GOLFO DEL MESSICO riceve :

L'APPALACHICOLI; esso è il più gran flume della Giorgia; separa questo stato da quello d'Alabama, et traversa la Florida. E composto della riunione di due bracci, di cui il principale, nominato Charamocoux, discende dai monti Applachi, e separa nella parte superiore dei suo corso il territorio occupalo dai Toheroki (Cherokees) di quello che appartiene allo stato della Giorgia; l'altin cominalo l'arar passa pel forte Eariq e pel forte Scoti, Alquanta ol dila riunio della di della della della della della di productionale di suo acquie della del

Il Mobile, composto della riunione della Tonbecabe e dell' Alabama; ciascuno di questi bracci è composto alla sua volta della riunione di altri due principali. Il Tombeckee prende questo nome dopo la giunzione del Tusca-LOOSA (Blak-Warrior) col Tombeckbe propriamente detto; passa poscia per Demopoli e St-Stephens, L'ALABAMA è formato dalla giunzione della TALA-POOSA con la Coosa, nominata Etowas nella parte superiore del suo corso; quest'ultima passa per Etowah, capitale dei Tchcroki, e per Fort-Williams; il forte Jackson trovasi al confluente di codesti due bracci. L'Alabama passa . quindi per Montgomery e Cahawba; in quest' ultima città riceve a destra il Cahawba; più sotto bagna Claiborne. Alquanto al disopra di Florida si la la giunzione dei due grandi bracci, l'ALABAMA e il Tomascuse, dopo la quale il Mobile dividendosi in altri due rami principall detti Morue all' occidente e Tensaw all' oriente, questo flume bagna Mobile a ponente, e Biskely a levante, ed entra nella baja a cui dà nome. Quasi tutto il corso di questo gran flume appartiene allo stato d'Alabama, la minor parte a quello del Mississipi.

Il Peant he la sorgente nello stato del Mississipi, di cui bagna la parte a lihecclo, e lo separa all'estremità del suo corso da quello della Luigiana; all Pearl passa per Jackson, capitale dello stato del Mississipi, e dopo un corso alquanto lungo si versa nella laguna nominata impropriamente lago

Borgno. Il Mississiri, è questo il più gran flume dell'America-Settentrionale ed uno de' più grandi del mondo. I geografi non sono ancora d'accordo intorno alle sorgenti del Mississipl. Dopo avere esaminato questo difficile punto della geografia dell' Unione, ci sembra che, a norma della bella carta che Tanner pubblicò dianzi, si possano riguardare i piccioli lagbi Cassina, Piccolo-Winnipeg (Little-Winnipeck) e delle Sanguisughe (Leech), come sorgenti principali del Mississipi. Ma dobbiamo avvertire che codeste sorgenti sono variabili; nella stagione delle piogge parecchi altri laghi, che fanno comunicare il Piccolo-Winnipeg col Grand-Fork, affluente della Riviera-del-lagodella-Ploggia (Rainy-lake-River), traboccando l'uno nell'altro, portano assai più lungi le sorgenti del Mississipi, e stabiliscopo una comunicazione temporanea tra le acque che si versano nel mare di Hudson e quelle che pel Mississipi appartengono al golfo del Messico. L'esplorazione recente di Schoolcraft stabilisce diffinitivamente la sorgente di questo fiume nel lago Itasca, a 160 miglia inglesi più in su di quello di Cass o Cassina; questo piccolo lago di 7 ad 8 miglia di estensione, essendo 160 piedi più elevato di quello di Cass. la sorgente del Mississipi trovasi essere 1500 piedi sopra il livello dell'Oceano. Il corso del Mississipi appartiene intero agli Stati-Uniti.

La sua direziono principale è da tramontana a ostro; nel suo lunghissimo

corso esso passa pei forti Sant'Antonio e Crawford nel distretto Haron; pel forte Armstrong, nello stato d'illinesce, per San Luigi, nello stato d'il Misso-ri; per Natchez e la Nuovo-Oricans, nello stato della Luigiana. Dopo aver ricevulo il tributo della esque che gli apporta la Riviera Rossa, il Mississipi si divide in due bracci principali, nominali Arcanalata, il occidentale, e Mississer propriamento delto, l'orientale; questò bracci si suddividono in altri per la compania del primi il detta di questo gran flume, si ragguardevo le manero di patud, di laghi, inguno e sen che offre la son parto in-fiore.

I principali affluenti del Mississipi a destra sono: la Riviera San Pietro, che traversa il distretto dei Sioux, ed ha la sua foce presso il forte Sant'Antonio; la Riviera de' Monaci, che bagna il medesimo distretto : il Missori, che non solo è il principale affluente dei Mississipi, ma supera eziandio d'assai questo fiume per lunghezza di corso e pel volume delle acque. Il Missori è composto della riunione di tre bracci nominati Jefferson, Madisson e Gallatin, che discendono dalle montagne Missori-Colombiane (Rocky-Mountains, Montagne Rocciose); questo immenso affluente traversa il distretto dei Mandani, dei Sioux e lo stato a cui dà nome, passando per più villaggi dei Mandani, dei Sioux e d'altri popoli indigeni indipendenti, pei forte Calhoun e poscia per le piccole città di Jefferson e San Carlo nello stato dei Missori ove al di sotto di San Luigi unisce le sue acque con quelle del Mississipi. I suoi principali affluenti sono : il Pictra-Gialla (Yellow-Stone), ingrossato a destra dalla Riviera del Gran-Picco (Grosse-Corne); il Piccolo-Missori; la Rapida (Riviera che corre); la Piatta, composta del due bracci Settentrionaie e Meridionale (Paduca); la Konzas, formala da molti bracci; tutti questi affluenti sono a destra : I più notabili della sinistra, tutti incomparabilmente più piecoli di quelli della destra, sono : la Rivlera-Giacomo (De'Yanktoni) ; la Riviera de' Sioux, la Gran Riviera e la Riviera Charaton, Il Mississipi riceve poscia: ii San Francesco (St-Francis), la Riviera-Bianca (White-River), e l' Arkansas; il corso di quest' ultimo è iunghissimo, e ll volume delle acque assai grande : l'Arkansas discende dai picchl nevosi delle montagne Missori-Colombiane, traversa il distretto degli Osagle il territorio a cui dà nome, separa, nella parte superiore del suo corso, la confederazione Anglo-Americana dalla confederazione Messicana, e dopo esser passato per Arkopoli e per Arkansas, entra nel Mississipi; i suoi principali affluenti sono a destra: il Canadiano, composto della riunione di tre grandi bracci ; e a sinistra, la Negraka ossia Grande Riviera, l'Illinese e Il Braccio-Occidentale della Riviera Bianca dianzi nominata. Finalmente il Mississipi riccve la Riviera Rossa (Red-River), che vicne dalle frontiere della confederazione Messicana, separa questo stato dalla confederazione Anglo-Americana, e dopo aver traversato lo stato di Luigiana, e bagnato Natchitoches, entra ai di sotto di Natchez nel Mississipi; il Washita, che esce dai monti Massern nel territorio dell' Arkansas, è il suo più grande affluente.

I principali affluenti a sinistra del Mississipi sono: il Wisconsia, che traversa il distretto Huron; l'Himese, le cui soggenti sono al libeccio del lago Michigan, traversa lo stato a cui dà il suo nome; il Jangamo, a sinistra, è il suo principale affluente; il Rakastatia, cho noi nominiamo perchè passa per Vandulia, capitale dello stato d'Illinese; e l'Ohio, che è i più grande di uti gi al linomenti a sinistra del Mississipi, lo vuesta bella rivera, a cei metdiuti gi al linomenti a sinistra del Mississipi, lo vuesta bella rivera, a cei metmora, è compesto della riunione dell'Allegheny con la Monongahela che avviene a Pilisburg in Pensilvenia: l'Ohio passa poi per Marietta, Portsmouth o Cincianati nello stato a cui dà il suo nome; per Veray nell'Indiana; per Louisvillo nel Renueky, e si veras poscia nel Mississipi, I suo; principali al' nuenti a destra sono: il Muskingum, che passa per Zanesville a Marietta; lo Scioto che passa per Columbus, Chillicotte e Porismouth, e a cui mette capo il gran canale dell'Ohio; il Miami, che bagna Dayton; tutti questi siffuenti traversano lo sito dell'Ohio; i' Undacho, Whash), che passa per Vinennes ed è Ingrossato dalla Riviera-Bianca (Withe-River), che bagna Indianopoli, capitale dello Istalo d'Indiana, irrigitat da questa riviera. I principali alluenti a sinistra dell'Ohio sono: il Cran-Kenkawa nella Vigrinia; il Kentucky che dal i son nome allo Istalo che cesso traversa, e nel quale passa per Frankfort; la Riviera-Verde (Green-River) che passa per Greenshury; il Cumberland, che irriga gli stati di Rentucky a d'Irennessee, passando per Nashville nel secondo; il Tennessee, che traversa lo stato di la nome e l'estremità settentrionale di quello d'Abama, e l' estemità occluentale di quello d'Abama, e l' estemità occluentale di quello d'Abama.

Il Sabino, di corso assai breve a paragone del Mississipi ; ma esso segna il confine tra gli Stati-Uniti e la confederazione Messicana ; particolarità che gli arroga grande importanza geografica.

Il GRANDE OCEANO riceve i flumi seguenti, i quali irrigano l'immenso distretto dell'Oregone, I più notabili sono :

Il Colombia ossia Oregone, che nasce nelle montagne Missori-Colombiane (Rocky-Mountains). Secondo la bella carta del Tanner, questo gran flume è composto della riunione di due bracci nominati Flat-ligan o Clark, e Flat-Bow o Settentrionale. Essi hanno un corso opposto e assal tortuoso. Dopo la loro riunione il Colombia fa una grando curvatura e corre quasi da tramontana a ostro fino al luogo dove ll Lewis lo raggiunge; quivi forma un'altra eurvatura, prendendo la sua direzione verso occidente, la quale direzione continua fino al suo sbocco nell'Oceano, che avviene nei dintorni di Astoria. I suoi più grandi affluenti, tutti a destra, sono : il Lewis che è il maggiore di tutti, composto della riunione dei due rami detti Saptine ossia Lewis-Meridionale, che è molto più lungo dell'altro, e Lewis-Settentrionale; il Multnomah, di cui il eorso superiore non fu riconosciuto che da alcuni anni, esee dal gran lago Timpanagos nella confederazione Messicana, ove percorre sotto il nome di Timpanagos una parte del paese; continua poi il suo corso verso maestro sotto quello di Multnomah finchè congiunge le suo acque con quelle del Colombia nel paese degli Quappatous (Wappatoos), L'Otchenankane è il più grande affluente a destra del Colombia; esso searica le sue acque nel lago a cui dà nome.

Il CALEDONA, il corso del quale è parallelo e un po più lungo di quello dell'Otchenankane, afluente del Colombia. Esso va à versarsi nello stretto nominato canale di Giorgia, formato dalla costa del continente e dalla gran-

de Isola di Quadra-e-Vancouver,

Il TACOUTCHE-TESSE, dello pure Fraser: il suo corso è assai brovo, ma l'errore di Mackenzie, che lo avea preso pel vero Colombia, gli dà una ceria importanza; esso ha la foce nel canale di Giorgia

CANALI e STRADE IN FERRO. È' si può dire che nessuna parte del mondo ha ancora intrapreso in così poco tempo più grandi lavori di tal genere che gli Stati-Uniti. I loro canali e le loro strade di ferro superano in lunglezza tutule e costruzioni simili fatte altrove, tranne il canale-imperiale della China; e il breve spazio di tempo, che fu impiegato nella loro esccuione, è segna esempio negli annali dello nazioni. Converrebbe fare un trattato speciale se si volessero solo accennare tutti i canali interamente compiuti, quelli che già sono principali, e il grande numero dei progettati. Il sistema idraulico dell' Hudson e del lago Eriè co suoi bracci offre nel solo stato di Nuova-York una linea di 566 miglia di canali del tutto terminati. Il sistema di canalizzazione nello stato di Pensilvania, fondato sopra un disegno anche più vasto, presenta una linea di 1,256 miglia di lunghezza, comprendendovisi un centinaĵo di miglia di strada a rotaĵe di ferro. Mitchell nella sua pregevole opera sui canali e le strade di ferro. fatta di pubblica ragione nel 1835, stima di 2,646 miglia inglesi la linea de canali navigabili già condotti a termine, e aperti alla navigazione in principio di quell'anno: nel medesimo tempo vi erano, al dire di questo scienziato, 948 1/2 miglia di strade di ferro già terminate, e 123 1/2 dovevano essere terminate in quell'anno: 752 1/2 altre miglia dovevano esserlo in un tempo più lungo. Questa creazione ammirabile della civiltà moderna. che fa, per così dire, sparir la distanza per la rapidità del viaggiare, potrà moltissimo sulla futura prosperità degli Stati Uniti, anco maggiore di quella che questa potente confederazione già riconosce dal sistema dei canali. Le strade di ferro sono di tanto momento sotto l'aspetto politico e mercantile per tutti i paesi che le costruiscono di grande lunghezza, che ogni geografo, comunque angusto sia il suo disegno, non può passarle sotto silenzio, senza lasciare un troppo gran vuoto nella descrizione dei paesi che prende a descrivere. Questa considerazione indusse noi ad uscire del disegno seguito da tutti i nostri predecessori, e a malgrado degli stretti confini di quest' opera, abbiam procurato di descrivere nella seguente tavola i principali canali e le principali strade a rotaje di ferro che solcano in tutte le direzioni il vasto territorio dell' Unione. Ne abbiamo pure ammessi parecchi non ancora terminati , perchè la rapidità con che si lavora a costruirli ci assicura del loro prossimo compimento. Per evitare le inutili ripetizioni avvertiamo il lettore che la loro lunghezza e l'altezza dei loro punti culminanti sopra il livello dell' Oceano-Atlantico sono espresse in miglia ed in piedi inglesi.

Il sistema di canalizzazione degli Stati-Uniti prese sua origine negli stati di Massachursets, di Nuovo-Hampshire e di Connecticut. Il suo principio o primo saggio fui Laxana Di Monasexa nel Massachusets i, sua lunghezza è di 27 miglia; esso congiungo il Porto di Boston col Merrimac, non lungi dal florido villaggio di Lovel. Il suo nunto cuminante è di 109 biedi.

Il CAMAR DE BLOGSTOPE NEI MASSECHUSSESS e Nel Rhode-Island; esso è lungo 45 miglia, e lo fa comunicare con le due cità di Worcester o di Provvidenza. Il CAMALE DE NEW-LIARS, parte principale della grande strada idraulica destinala a riunir el long-Island-Soun col lago Memphremago, nel Vermont e nel Basso-Canadà; la parte da New-Liaven, ove comincia il canal principale che è già molto avanzato, fino alle cadute della Riviera-Biance (White-River), è lunga 203 miglia ; il suo punto culmiante è di 499 piedi al di sopra del livello dell' Atlantico. Il canade di Parmingioro, che va da Northampton nel

Massachussets a New-Haven nel Connecticui, ne fa parte.

Il CANALE EN Monais è una delle comunicazioni tra l'Hudson e il Delavara;
comincia a Phillisburg dirimpetto a Easton sul Delavara, e passando per Newark mette capo a Jersey-city, dirimpetto a Nuovo-York. La sua lunghezza
è di 100 miglia: il suo ounte coliminante di 915 niedi.

Il GRANDE CANALE D' ERIÈ Nella Nuova-York. Esso è il più lungo di tutti quelli

dell'Unione, non avendo meno di 362 miglia. Cominela ad Albany, sull'Hudson, e va quasi diritiamente a ponente, passando per Schenectady, Utica, Roma, Siracusa, Lione, Hochester e Buffalo, dove mette capo nel lago Eriè. Questo gran canale apre una comunicazione tra i grandi laghi del Canadà e

l' Hudson. Il suo punto culminante è di 630 piedi.

Il CALAIE CHANFLAN va dal gran canale d'Eriè, che esso abbandona lungi 8 miglia da Nabara, fina a Whitehall sur un afluente del lago Champlain, passando per Waterford, Sandy-Hill e Fort-Ann. La sua lunghezza è di 63 miglia e mezzo, e il panto culminante di 92 ptedi e mezzo. Questo canale, per mezzo del Sorel che sbocca nel San Lorenzo, stabilisce la comunicazione più breve tra Nuova-York e Quebec, e per conseguenza tra il lago Eriè, l'Hudson del 18 san Lorenzo.

11 CAMALE HUDSON E-DELANARA, che congiunge l'Hudson col Delavara, passando per Kingston, Mombacus, ec., mette capo a Carpenter's-point sul Delavara. La sua lunghezza totale è di 65 miglia e mezzo. e il punto culmi-

nante di 535 piedi.

Il casale Lacsawakes non è che la continuazione del precedente; parte da Carpenter's-point, e mette capo a Honesdale, ove comincia una strada di forro lunga è fo miglia che conducea Carbondale nella Pensilvania. La sua lunghezza da Carpenter's-point a Honesdale è di 53 miglia; il punto culminante di 816 eloidi.

II CAMED OSWEGO NElla Nuova-York, lungo 38 miglia; comincia a Salina e mette capo a Oswego sul lago Ontario, aprendo una comunicazione tra il gran canale d'Eriè e il lago Ontario. Questo canale è importantissimo, poichè la navigazione tra quest' ultimo lago e il lago Eriè è interrotta dalla celebre cateratta di Nigara. Vedii l'articolo canalt' dell' merica inglese.

Il CANALE DI SENECA nella Nuova-York, lungo 20 miglia ; esso dà comuni-

cazione ai due laghi Seneca e Cayuga col gran canale d' Erlè.

Sotto la denominazione collettiva di casale di Persilvania, gl'ingegneri di Pensilvania comprendono una sterminata linea di 676 migliati di lavori divaulici; essa comincia a Middletowa, sopra la Susquebanna, cominna lungo il suo affluenta Juniata, si prolunga fino a piè dei monti Altelpheny, trapassa questa catena e va a raggiungere i bracci, la cui riunione compone l'Obio. Una gran parte di questa linea è già eseguizi ecco i suoi rami principaliti.

Traverse Diristón (Sezione-Trasversale); questo canale principia a Colombia sal Susquehanna, e melic capo a Pitaburg, costegriando in parte la Juniata e passando per Millerstown, Messico, Lewistown, Iluingdon el Joinstown. La sua lungierza è di 322 miglia; il punto culminante del canale a Frankistown è di 910 piedi; il punto culminante della strada di ferro, che fa parte di questa linea, è di 1,381 piedi; l'altezza totale è per conseguenza di 2,291 piedi.

Susquehanna ossia Middle-Division (Sezione-Mezzana); questo canale comincia a Duncan's-Island, e passando per Liverpool, Northumberland, Danville, Bloomsbury, Towanda, mette capo a Tioga. La sua lunghezza è di

204 miglia; Il punto culminante è di 423 piedi.

West-Branch-Division (Sezione del Braccio-Occidentale); questo canale comincia a Northumberland sul Susquehanna-Occidentale, passa per Milion, Pennsboro, Williamsport, e metto capo a Dunstown. La sua lunghezza è di 70 miglia; il suo punto culminante di 109 piedi.

Delaware o Eastern-Division (Scalone-Orientale); questa parte comincia a Bristol sul Delawara, passa per Yardleyville, New-Hope, Monroe, e mette capo ai lavori idraulici di Easton, costruit dalla compagnia della Lehigh. La sua lunghezza e di 60 miglia: il nunto culminante di 470 niedi.

sua lunghezza e di 60 miglia; il punto culminante di 170 piedi.

Pitteburg-e-Eriè ossia Western-Division (Sezione-Occidentale); essa co-

mincia a Pittsburg sull' Ohio, e finisce a Eriè sul lago di questo nome. La sua lunghezza è di 168 miglia.

Lo Scheylkill-Navigation (canale di Schuylkill) va da Filadelfia a Porto Carhone, passando per Norristown, Reading, Hamburg, Pottsville, La sua lunghezza è di 112 miglia, e il suo punto culminante di 620 piedi.

L' UNION-CANAL (dell' Unione) principia allo Schuylkill, 3 miglia al di sotto di Reading, e mette capo a Middletown sulla Susquehanna, e passando per Bernville, Lehanon e Hummelstowo, La sua lunghezza è di 80 miglia, e il

suo punto culminante di 311 piedi.

Il Lenigh-Navigation (canale di Lehigh) comincia a Easton allo foce del Lehigh, e finisce a Mauch-Chunk, ove comincia la strada di ferro che conduce alle miniere di carbone ; passa per Bethlehem , Allentown e Lebightown. La sua lunghezza da Easton a Mauch-Chunk è di 47 miglia; il suo punto culminante di 364 pledi.

Il CHESAPEARE-E-OHIO-CARAL (canale di Chesapeake e dell' Ohio), parte da Georgetown sul Potomac, e mette capo a Pittsburg sull'Ohio, passando per Harper's Ferry, Williamsport, Cumberland, Connelsville. La sua lunghezza è di 340 miglia, di cui 189 appartengono al Maryland, e 151 alla Pensilvania. Il punto culminante è di 1,898 piedi ; esso non ha meno di 398 conche (locks), e uo tunnel ossia passaggio sotterraneo lungo 4 miglia e 80 yards. Il Canale-delavara-e-Chesapeake, terminato nel 1828, è uno de'più impor-

tanti, benchè non sia più lungo di 14 miglia. Ila 8 piedi di profondità, 60 di larghezza alla superficie delle acque, e 36 al fondo. Esso è navigabile per navi di 300 tonnellate. Questo bel canale costò più di due milioni di dollari, e serve alla comunicazione tra la baja Chesapeake e la baja Delavara. Comincia a Delavare-city, sul Delavara, elegante città fabbricata nel 1827, circa quattro miglia al di sotto di Newcastle, e mette capo al Susquehanna, seguendo una parte del corso dell' Elk.

Il canale Chesapeane-Albemanle, dello pure Dismal-Swamp Canal, congiunge il James con le lagune d'Albemarle ; una parte appartiene alla Virginia e l'altra alla Carolina Settentrionale; comincia a Deep-creek, piecola città fiorente che gli dee la sua esistenza, traversa la palude Dismal e mette capo a Joyce's-creek, hraccio del Pasquotank che appartiene al Dismal-Sound. La sua lunghezza è di 23 miglia ; il suo punto culminante di 16 piedi e mezzo. Esso è navigabile per bastimenti che costeggiano.

Il canale di Baltimora parte da questa città e mette capo a Colombia sulla

Susquehanna : esso è lungo 60 miglia.

Il CANALE DELLA RIVIERA JAMES, diviso in due sezioni : l'inferiore che comincia a Richmond nella Virginia, termina al di sotto di Venture-Falls, ed è lungo

26 miglia; il superiore non ha più di 6 miglia.

Il ROANORE NAVIGATION (canale di Roanoke). Esso è navigabile soltanto per grossi battelli ; comincia a Welden , situato a piè delle cadute del Roanoke, e finisce a Salem su questo medesimo fiume, passaodo per Whitby, Abbeyville e Monroe ; la sua lunghezza è di 244 miglia.

Il Jonetion-canal congiunge lo Staunton o Roanoke con l'Appomattox. La sua lunghezza è di 44 miglia, delle quali due e tre quarti sono di portatura

(portage).

Il CANALE DI EUTAW, dello pure SANTEE-CANAL congiunge il Santee col porto Charleston nella Carolina-Meridionale. Parte da Eutaw, sul Santee, e forma la giunzione di questo finme col Cooper che si scarica nel porto di Charleston. La sua lunghezza è di 21 miglia.

Il GRAN CANALE DELL'OHIO; traversa da tramontana a ostro lo stato di questo nome. Comincia a Cleveland alla foce del Cayahoga nel lago Eriè, e mette capo a Portsmouth al confluente dello Scioto con l'Ohio, passando per Chiliiothe, Circleville, Hebron, Salem, Nuova-Piladelfia e Bolivar. Questo grande laroro apro una comunicazione trai grandi laghi del Canadà e i Il Mississipi, a compisce l'immensa linea di navigazione che pei canali di Welland nel Canadà e d'Erbi nella Nuova-Virk permetta da dina nava che partisse da Quebec sul Sau-Lorenzo, di andare alla Nuova-Orlenas o a Nuova-Tork e viceversa, senza mal lasciare il continento. La sua lunghezza è di 307 miglis; il punto culminante è di 499 pledi al di sopra dell' Obio a Portsmouth, di 305 al di sopra del lago Erbie, el 1973 al di sopra dell' Obio a Portsmouth, di 305 al di sopra del lago Erbie, el 1973 al di sopra dell' Obio a Portsmouth, di 305 al di sopra del lago Erbie, el 1973 al di sopra dell' Obio a Portsmouth, di 305 al di sopra del 1973 al di sopra del gl'occan-Atlantico.

Il CASALE DI MARI nello stato di Obio ch'è pure uno de più grandi. Reso pre una nuova comunicazione tra l'Ohio e il lago Eriè, pel mezzo del Maumee silluente di questo lago e il Miami affluente dell'Ohio; la parte che conglunge Cincinnati sull'Ohio a Dayton sul Miami è lunga 68 miglia, e il suo punto culmianale a Dayton è di 173 piedi ai di sopra dell'Ohio è Cincinnati.

Il CANAE COMASCIN-E-RANGE DE LA TOTA OF COMMENTA DE LA COMMENSACIO (CAMBACH). A fill canta Cambach (Nabach), affluente dell'Oblo al Maumee, affluente del lago Kriè, e conseguentemente l'avaliamento del Ban-Lorenzo a quello del Mississipi. Comincia a Lafayette sull'Ouabasch e termina a Wayne sul Maumee; ba 105 miglia inglesi di unphezza.

Ma prima di accennare le principali strade di ferro che si costruiscono nell'Unione, giova dare alcuni schiarimenti, i quali crediamo essere tanto più necessarii, quanto che abbiam dimenticato parlarne nei Principi generali, ove dovevamo almeno dare alcuna idea di queste importanti costruzioni. Una strada di ferro è una strada composta di una o più linee di rotaje sopra le quali si movono vetture o carri di varie spezie. Le ruote di queste vetture, munite nella loro circonferenza di un risalto che impedisce loro il deviare, scorrono sopra due barre di ferro parallele, separate per una distanza di 5 piedi. Queste barre sono larghe da 2 a 3 pollici, e posano sopra sostegni di pietra o di legno, collocati a tre piedi gli uni dagli altri, che innalzano ciascuna rotaja a un'altezza di due pollici sopra il suolo. Poichè questa maniera di costruzione usata in Inghilterra e negli altri pacsi di Europa è grandemente dispendiosa, gl'ingegneri degli Stati-Uniti, immaginarono di sostituire il legno al ferro. « La più parte delle strade a rotaje degli Stati-Uuiti, dice List, sono costruite con rotaje di legno, e con fondamenti di pietra più o meno solidi. Egli è certo che dopo lo spazio di 7 a 10 anni codeste strade avranno bisogno di riparazioni, e che per l'occhio d'un artista non offrono una veduta così piacevole come la strada tra Liverpool e Manchester : ma se le esaminiamo da finanzieri e da economisti, troveremo che desse meglio rispondono alla loro destinazione che le più magnifiche imprese di tal genere. » E giacchè questo celebre dotto ci ricorda quella superba strada, toglieremo da uno scritto periodico che gode giustamente di una grande celebrità, ed è la Bibliothèque Universelle, alcuni importanti particolari. Questa strada, la costruzione della quale costò 800,000 lire sterline, cioè 20,000,000, di franchi, è composta di due rotaje, di cui l'una serve per le vetture che vanno da Liverpool a Manchester, e l'altra per quelle che si volgono in direzione inversa. Le vetture vi sono tirate da macchine a vapore in moto, delle locomotrici. Le diligenze percorrono ordinariamente la distanza tra queste due città in un' ora e mezzo, il che fa circa 20 miglia per ora, cioè 7 leghe di 25 al grado per ciascun' ora ! E questa rapidità non fa soffriro verun inconveniente. Il numero de' viaggiatori nel solo primo semestre del 1831 In di 188,726; essi pagarono 45,600 lire sterline, cioè circa 1,140,000 franchi. Giascun posto nell'interno di una diligenta costa soli secllini 5, cioè circa 6 franchi 25 centesimi, laddove sulla strada ordinaria il prezzo era prima della costruzione della strada di ferro di 12 a 14 secllini, cioè da 15 a 17 franchi e mezzo. Questi fatti incontestabili dimostrano quanto noi siamo stati lontani dall'esagerare parlando dell'influenza che l'introduzione di sifitta estrade deve avrecinfalibilmente in un pesse ove le distanze essendo immense, la celerità delle comunicazioni tra le varie città sono ancora più necessarie che in Francia, in la laphilterra, in Germania e in Italia, ove la popolazione è assai concentrata. Ecco le principali strade di ferro.

La Stada da Bostov ao Aleant; passa per Newlon, Worcester, Leinster, Springfleld, pel monte Washington, ore trovassi it suo punto culminante di 1,480 piedi ; poscia per Dalton aella valle dell' Ilusatonic, per Castletowa e Greensbush sull' Hudson, dirimpetto ad Albany, La sua lunghetza de 1200 miglia, 160 delle quali sono fine alle frontiere dello stato di Nuova-York e 40 di là ad Albany.

La STRADA DA BÓSTON A PROVIDENZA; pessa per Roxbury, Dedbam e Foxborn; la sua lunghezza è di 43 miglia; il punto culminante di 381 piedl e mezzo. La strada da Filabelfria a Colombia, sul Susquehanna, dove essa regglungo

il canale di Pensilvania ; passa per Downingstown, Lancaster , Mount-Pleasant. La sua lunghezza è di 80 miglia , e il punto culminante di 599 piedi.

La STADA DA BATINOMA ALT' Outo; essa è la più lunga di tutte quelle che siensi finori intraprese nel mondo; è a doppio corso ed artà 250 miglia di lungheza; 60 sono giù terminate. Parte da Baltimora, e passando per Pointo-fi-Rocks, si dirige verso Meleniga sull' Olio; un braccio la dee mettere in comunicazione con Washington. In una parte di questa magnifica strada (il solo lavoro d'arte, nominato l'argine di Patterson, passaggio sotternaco sotto il quale si dirige la strada) si ammira una costruzione di più di 10,000 pertiche cube di unratura. Quest' argine è costruito di massi di granito tagliati ad angoli retti, del peso di 1 a 7 tonnellate; la distanza dalla superficie della via alla chiave della volta è più di 30 piedi.

La strada Na Charlestor ad Harsofea sulla Ŝavannah nella Carolina-Meridionale dirimpetto ad Augusta nella Giorgia; passa per Beesville, Brackville, Blackville e Aiken, ed è lunga 133 migila. Cominciata nel 1830 fu terminata nel 1833. È la strada più lunga che siasi ancora condotta a fine nel-l'Unione. I espidialisti cominciarono già ad estendere i lavori per prolungaria.

fino alla riviera Tennessee.

La STRADA DA TRENTON, nel Nuovo-Jersey, a Raritan sul Delavara, dove tro-

vasi una stazione di battelli a vapore.

La STARAD DA CAMBET, dirimpielto a Filadella, ad Ambor nel diatorni di Nuova-York, traversa Nuova-Tersey, quasi in linea reta tur Filadella e Nuova-York; la sua lunghetza è di 50 miglia. Essa dee avere le strade di diramalione seguenti : 1.º dalla città di Jersey, passando per Newark ed Elisabetti-Town, fino alla grande strada a' Amboy, servendosi d'un battello a vapore per traversar i le anale tra Petrik e South-Amboy; 2.º da Amboy a Brunswick; 3.º da presso a Borden Town a' Ternion; 4.º da Camden a Salem.

La strada da newcastle, nel Delavara, a Frenchrown; la sua lunghezza è di 16 miglia. Questa strada gareggia vantaggiosamente col superbo canale

di Delavara e Chesapeake.

La Strada da Honesdale alle miniere di carbone di Lackawaxen, lunga 16 miglia.

La STRADA delle miniere di Mauce Chune, Essa è lunga 9 miglia.

Aggiungeremo col List, che quasi ciascuna provincia de' varii stati è per formare un' infinità di picelole imprese per strade a rotate da 5 a 25 miglia di lunghezza. In una sola contea di Pensilvania, quella di Schuylkill, vi sono fino a sel strade per condurre i prodotti delle miniere di carbone al canale di Schuylkill. Si fecero progetti di molte grandi strade; e già si parla di una strada a rotaje tra Nuova-York e il lago Eriè, che condurrà, traverso il territorio di Michigan, alle ricche miniere di piombo sulle rive del Mississipi e dell'Ouisconsin; la distanza è di 600 miglia. Parlasi pure di aprire una strada che condurrebbe dallo stato del Maino, lungo tutte le provincie di levanta per Boston, Nuova-York, Filadelfla , Baltimora , Richmond , Raleigh , Hamburg, traverso la Giorgia e l' Alabama fino alla Nuova-Orleans. Un abile ingegnere, il maggiore Poussin, che da noi pregato volle farne il computo, dice che 4 giorni e 13 ore basterebbero pel viaggio da Boston alla capitale della Luigiana, viaggio che richiede presentemente 16 giorni, non ostante la celerità delle comunicazioni che ha luogo negli Stati-Uniti (1).

ETNOGRAFIA. Pel rispetto etnografico tutti gli abitanti degli Stati-Uniti vogliono esser ripartiti nelle tre classi seguenti:

Gli EUROPEI E I LORO DISCENDENTI. A questa classe, che è di gran lunga la più numerosa, perchè compone circa gli otto decimi della popolazione totale, appartengono le quattro famiglie Germanica, Celtica, Greco-Latina e Semitico. Lo Famiglia Germanica comprende i discendenti dagl' Inglesi di tutte le parti dell' Arcipelago Britannico, che compongono da se soli quasi i sei ottavi di tutta la popolazione europea dell' Unione ; essi occupano quasi soli i sei stati della Nuova-Inghilterra, e sono assai numerosi negli stati del Centro, e parte notabile della popolazione degli stati Meridionali e di quelli di Ponente. I Tedeschi, assai numerosi nella Pensilvania, sono una parte alguanto grande della popolazione degli stati di Nuova-York, di Nuova-Jersey, dell' Ohio e di altri stati nel Ponente. Gli Olandesi, stanziati principalmente nella Nuova-York, e in minor numero nella Pensilvania e nella Nuova-Jersev. Gli Svezzesi e gli Svizzeri, che trovansi in piecolissimo numero; i primi nella Nuova-Jersey, nella Pensilvania e nel Maryland; i secondi nell' Indiana, ove formano uno stabilimento separato e misto con altri Tedeschi negli stati ove questi sono stanziati. La Famialia Cellica comprende gl' Irlandesi, i Gallesi, gli Scozzesi e i loro discendenti; i primi sono principalmente numerosi negli stati del Centro e in quelli di Pensilvania, Nuova-York, Nuova-Jersey e Kentucky. La Famiglia Greco-Latina, alla quale appartengono i Francesi, gl'Italiani e gli Spaquuoli ; questi due ultimi sono in piccollssimo numero; i primi sono assai più numerosi; compongono pure una parte notabile della popolazione, massime negli stati di Luigiana, Illinese, Missori e Mississipi, La Famiglia Semitica comprende gli Ebrei di Europa stanziatisi in America; il loro numero è piccolissimo; vivono quasi tutti a New-Port, a Nuova-York, Filadelfia, Charleston e Savannah.

⁽¹⁾ L'opera incominciata della grande rete di strade ferrate negli Stati-Uniti di America è proceduia alacremente, ed è quasi portata al suo termine. Le città di Boston, N. York, Filadelfia, Baltimora, Richmond e Charleston, non solo sono riunite tra loro per mezzo di strade ferrate ma sono centri da cui se ne diramano molte altre. — Le linee più lunghe sono due , quella che va da Boston a S. Luigi nel Mississipi, e l'altra che dal Maino va nella Florida costeggiando l'Atlantico. D. L. 30

Gii Affelicani e I Lono discenderri. Questa numerosa classe della popolazione degli Istali-Liuli vole essere saddivisa in due parti; gii zekiari; che nel 1820 erano 1,538, 118, e le persone libere che alla stessa epoca erano 233, 657; l'ultimo censo eleva questi due numeri fino a 2,011,320 e 339,360. Gli stati di Virginia, della Carolina-Meridionale, della Carolina-Settentrionale, della Giorgia, del Kentucky, del Tennessee, dell'Alabama, del Maryland avevano nel 1830 il maggior numero di schiavi. Il Maino, il Nuovo-l'ampshire, il Vermont, il Massachusesta, l'Ohio e l'Indiana non ne avevano punto, il Rhodeisland e il Connecticut non ne avevano che 14 il primo, e 23 il secondo; la Pensilvania soli 336, e quelli dell'Illinese non erano più di 746. Secondo una recente legge dello stato di Nuovo-Vork, i negri vi sono liberi a 21 anno.

Gl'Indigent o Americani, che sono nominati impropriamente Indiani. Essi appartengono a gran numero di famiglie diverse, benchè ciascuna sia composta di piccolissimo numero d' individui. La più parte di questi selvaggi, per fuggire l'incivilimento, abbandonarono le parti orientale e meridionale del territorio dell'Unione, e si ritirarono a peco a poco verso ponente in luoghi deserti o in foltissime foreste, affine di trovare un nutrimento che i progressi dell'agricoltura toglievano loro di giorno in giorno, facendo allontanare la selvaggina che ne è gran parte. Molti di codesti selvaggi perirono per que' subiti cangiamenti di luoghi o per le guerre che le diverse tribù si fanno continue tra loro. Alcuni però di questi popoli si diedero all'agricoltura e fecero progressi nelle arti dell'incivilimento. Gli Oneidas e i Tuscaroras, che abbiamo veduti appartenenti alla grande confederazione conosciuta sotto il nome di Sei-Nazioni, divennero coltivatori : i Tuscaroras, che sono poco numerosi, e vivono a Lewiston verso il lago Ontario, posseggono pure una scuola diretta da uu missionario metodista. Noi rimandiamo il lettore all'articolo dell' America-Indipendente e al lungo articolo dell' Etnografia per quanto riguarda ai principali popoli che sebbene viventi sur un suolo che gli Anglo-Americani riguardano come loro territorio, conservano però un' intera indipendenza. Ma vuolsi aggiungere che già da alcuni anni il governo federale adopera tutti i mezzi per recare que' popoli a ritirarsi tutti al ponente non pure del Mississipi, ma anche del Missori e dell'Arkansas. Compra da essi le terre sopra le quali sono accampati, pagando loro grosse somme o in merci o in contanti, o dando loro una somma annua fino a tanto che ciascuno di questi popoli continuerà a sussistere come nazione. Nell'anno 1831 il governo federale acquistò 384,776 acri di terreno, de'quali 162,216 gli furono venduti dai soli Wuandoti. Per altro contratto precedente, i Winebagos riceveranno annualmente per lo spazio di 30 anni la somma di 18,000 dollari, e i Pottawatamis godranno una somma annua di 15.000 dollari finchè continueranno a far corpo di nazione.

RELIGIONE. Non avvi religione dominante negli Stati-Uniti; la libertà di coscienza vi esiste in tutto la sua pienezza, e si può dire eziandio che tutte le credenze religiose d' Europa hanno quivi dei seguaci. Ma i geografi e gli statisti divisero e di idiono ancora, d'un modo assai male esato, gli abitanti di questa confederazione, a norma delle varie religioni che esi professano. I fatti seguenti che noi togliamo dal nostro Quadro Fisico, Morate e Politico delle cinque parti del Mondo, possono riputarsi tanto esatti quanto lo comporta il soggetto; e sono i risultamenti di luntano esatti quanto lo comporta il soggetto; e sono i risultamenti di lun-

ghe investigazioni alle quali ci siamo dati, e in cui l' American Almanac, una delle migliori opere che siensi finora pubblicate di tal genere, e il Quarterly Register of the American Education Society, ci furono di grande ajuto. Questi fatti offrono la distribuzione della popolazione secondo le sei religioni preponderanti, e indicano le altre sette che hanno più numero di partigiani. I batisti (calvinistic baptists), gli episcopali metodisti (methodist episcopal church), i presbiteriani e i congregazionalisti compongono fra tutti più degli otto tredicesimi della popolazione degli Stati-Uniti. I battisti sono preponderanti uel Maino, nel Rhode-Island, nella Virginia, nelle due Caroline, nella Giorgia, nell' Alabama, nel Mississipi, nel Tennessee, nel Kentucky, nell'Indiana, nell'Illinese, nel Missori, nel distretto di Colombia e nel territorio di Michigan, I metodisti hanno la preponderanza numerica nel Delavara, e si trovano in grandissimo numero in tutti gli altri stati e territorii. È pure da notare che i metodisti fecero maggiori progressi di ogni altra setta; perciocchè quarant' anni fa formavano a malapena la trentesimaquinta parte della popolazione totale dell'Unione, mentre ora credesi che ne formino la decima parte. I presbiteriani sono preponderanti negli stati di Nuova-York, Nuova-Jersey, Pensilvania e Ohio; sono inoltre assai numerosi nel Delavara, nel Maryland, nella Virginia, nelle due Caroline, nel Tennessee, nel Kentucky, ecc. I congregazionalisti sono preponderanti nel Nuovo-Hampshire, nel Vermont, nel Massachussets, nel Connecticut, ed assai numerosi nel Maino, nel Rhode-Island e vella Pensilvania. Le altre religioni che hanno più credenti sono: la chiesa cattolica, la quale, dopo i metodisti, fece i maggiori progressi, poichè pervenne in meno d'un mezzo secolo da un trentesimo appena della popolazione totale dell'Unione a formarne un quattordicesimo: i suoi membri hanno la preponderanza numerica nella Luigiana, e sono assai numerosi nel Maryland, nella Pensilvania, nell'Ohio, nel Missori, nel Kentucky, nel distretto di Colombia, nel territorio della Florida, ecc.: la chiesa episcopale protestante (protestant episcopal church) : s'incontrano i suoi discepoli massime nella Nuova-York, nella Pensilvania, nel Connecticut, nel Maryland, nella Virginia, nella Carolina-Meridionale, nel Massachussets, nella Nuova-Jersey, ecc. Vengono appresso i Luterani propriamente detti, sparsi principalmente negli stati del Centro e dell'Ohio; i Cristiani propriamente detti (Christians); e i Tedeschi riformati (German reformed); i quaccheri, che abitano principalmente gli stati del Centro e il Rhode-Island: il maggior numero di essi trovasi in Pensilvania; gli unitarii (unitarians o congregationalists); i metodisti propriamente detti; i battisti liberi o i battisti propriamente detti (freewill baptists); gli arminiani (dutch-reformed); e i mennoniti. Vengono appresso parecchie altre credenze, i seguaci delle quali sono assai più pochi, fra le quali però nomineremo, per la loro celebrità, i Fratelli Moravi, che hanno stabilimenti a Bethlehem e a Nazareth in Pensilvania, e a Bethabara, Salem ed altri luoghi su gli affluenti del Yadkin, nella Carolina-Meridionale, Aggiungeremo, seguendo il Constancio, che, sebbene non vi ha culto favorito dalle costituzioni degli stati, i protestanti esercitano un'influenza prepouderante, Negli stati di Massachussets, Connecticut, Nuova-York, Pensilvania, ecc., la domenica si osserva con lo stesso rigore che in Inghilterra e in Iscozia. A Filadelfia e in molte altre città si tendono catene a traverso le strade per impedire le vetture di girare durante il divino uffizio; a

Nuora-York vi fu una sollevazione di popolo per opporsi ai preti che volevano proibire la partenza dei battelli a vaparo in gienno di domenie; ed in alcuni stati fu pure proibito il viaggiare nei giorni festivi. Vi sono però degli stati ove si comincia ad aver piu tolleranza. La più parte degl' indigeni indipendenti vivono ancora in preda alle più assures superstizioni e talvolta crudellissime. Alcune tribù però furono da alcuni anni convertite a miglior credenza.

GOVERNO. Ciascuno de' 24 stati compone una repubblica particolare e indipendente dalle altre per quanto ragguarda agli affari puramente locali: essa è retta da un governo elettivo e da un' assemblea legislativa composta di due camere, i cui membri sono scelti dal popolo. I 38 stati riuniti compongono la repubblica federativa nominata gli Stati-Uniti, la confederazione Anglo-Americana o semplicemente l' Unione. L'atto federale formato a Filadelfia nel 1787 determina le relazioni di codesti stati fra loro e le prerogative che debbe godere il governo generale, a cui sono commessi la difesa del paese, i regolamenti riguardanti al commercio e tutti gl'interessi generali che risguardano alla generale confederazione. Tutti i poteri legislativi sono raccolti in un congresso che siede a Washington, ed è composto d' un senato e d'una camera di rappresentanti; questi ultimi, eletti ad ogni biennio dal popolo nella proporzione di 1 fra 40.000 abitanti, debbono avere almeno 25 anni. Negli stati che hanno schiavi, cinque individui di questa classe sono riputati come equivalenti a tre uomini liberi ; e sopra questa base si compilano le tavole della popolazione. a norma delle quali si regola la nomina dei rappresentanti. Due senatori sono nominati per ogni legislatura di ciascuno stato, e pel termine di anni sei : essi sono divisi in tre serie che si rinnovellano ad ogni biennio, e per essere senatore conviene aver toccata l'età di 30 anni.

Il potere escutivo è commesso a un presidente e ad un vice-presidente cletti per quattro anni, e nomisati da un numero di celtori eguali a quello de senatori e de rappresentanti riuntit, e che ciascuno stato manda per tal fina et congresso. Il presidente debb' essere cittadino-nato degli Stati-Uniti, aver l'età di 35 anni almeno, ed aver avuto per 14 anni domicilio nel pases; esso è comandante in capo dell'escretico, della marineria e della milizia; può di concerto col senato, conchiudere trattati, nomiare gli ambasciatori, gli altri ministri pubblici, i consoli, i giudici della corte suprema, e i principali officiali del governo; il suo stipendio è di 125,000 fr. I anno; quello del vice-presidente è di 30,000 franchi. Al senato presidente i di suica presidente del anneo una volta l'anno, e ordinariamente il primo luncili di decombre; i membri ricevono un'indennità dal tesoro, ma non possono occupare verun impiego del governo.

Tutte le proposte di leggi d'imposte debbono avere origine dalla camerade i rappresentanti; il senato può farvi i cangiamenti che reputa convenienti. Ogni legge debb' essere firmata dal presidente per aver forza di legge; se il presidente non approra una proposta di legge, de rimandarla con le sue obbiezioni alla camera che l'ha proposta; se poi la proposta di legge è approvata nelle due camera da una maggioranza di due terzi dei membri, esse ha de quel momento forza di legge. Lo stesso è quando il presidente non la rimanda al congresso dieci giorni dopo le sua presentazione. Il congresso impone e fa esigre le tesse e i diritti, negoria pre-

stiti, regola il commercio, dichiara la guerra, leva e mantiene escretiti di terra e di mare, raduna la milizia e la impirga a far eseguire le leggi ed alla difesa comune, fa coniare monete, ecc. Propone riforme alla costituzione, ogniqualvolta i due terzi dei membri delle due camere lo giudichino necessario. o ner la domanda dei due terzi delle legislature dei varl stati.

Il potere giudiziario risiede in una corte suprema e in corti inferiori, i cui membri sono inamovibili, e ricevono uno stipendio regolare; la corte suprema siede a Washington, ed è composta di un giudice in cano e di

sei giudici aggiunti.

Un territorio non può essere ammesso nell' Unione se non ha 60,000 abitanti. I territori non ancora costituiti in istati della confederazione sono soggetti ad una forma di governo particolare; gli abitanti non vi godono dei dritti politici, e l'amministrazione ne è confidata a governstori nominati dal presidente degli Stati-Uniti.

Ciascuno stato e ciascun territorio è diviso in contee, eccetto lo stato di Luigiana, le cui divisioni prendono generalmente il nome di parrocchie,

e lo stato della Carolina-Meridionale che è diviso in distretti.

INDUSTRIA. L'agricoltura è la principale occupazione degli abitanti: essa è incoraggiata dalla fertilità del suolo e dalla grande facilità con che se ne acquista la proprietà (a). I suoi progressi camminarono a paro con quelli della popolazione. Il vasto territorio dell' Unione producendo quasi tutte le materie prime che alimentano le manifatture, bastò ai cittadini degli Stati-Uniti la pace per isviluppare la loro industria ed il commercio; perciò, dopo cessata l'ultima guerra con gl'Inglesi, codesti due rami vi fecero progressi immensi. Nel 1803 non vi erano negli Stati-Uniti più di 4 filature di cotone; nel 1811 vi erano già 80,000 macchine per filare; e stimasi presentemente il loro numero poco minore d'un milione. Dopo l'introduzione dei merinos, la lana americana si migliorò d'assai; e fin dall'anno 1815 si contavano 10 filature di lana : il loro numero crebbe dappoi, e i loro prodotti gareggeranno un giorno con quelli delle manifatture di Europa, massime quando l'opera di mano costerà meno. Il Rhode-Island, il Massachussets, il Connecticut, la Pensilvania, il Delavara, la Nuova-York, il Nuovo-Jersey e l'Ohio sono gli stati ove l'industria fece progressi maggiori. Dappertutto s'incontrano gualchiere e macchine per cardare, fornaci, fucine, fonderie, mulini da polvere, raffinerie di sale e di zucchero, conce di cuojami e di pelli in alluda, manifatture di tabacco, di candele e d'olio di balena : distillerie, birrerie, fabbriche di chiodi, di cappelli, di vetri, di lavori di piombo, di marmo, manifatture di corde, di carta, di stoviglie e di obbietti di legno, ed infine, molte altre di varie spezie. Le fonderie di caratteri e le fabbriche dei torchi tipografici, le manifatture di ferro e le fonderie di cannoni, la fabbricazione delle macchine a vapore, la costruzione delle navi, lo scavo delle miniere di ferro, piombo e carbone, occupano già da alcuni anni gran numero d'individui. Le conce

⁽a) Hereral a dissodarts il acquistano per un dollaro e mezzo l'acro, cioè 19 fr. e 45 cent. l'ettro. L'industrioso emirgato trova così nel più piccioo espitale il mezzo di siabilite per la sua famiglia noriguiezza che non avrebbe giammai piutuo sperzo cuilla sua madre-patria, Goldi terra pomessa corrisponda a liminii sidrat, a sparcula i versi Natio di Saropa per l'abbondant di cui fatto del la compania di cui del considerato del consider

de 'cuojami e delle pelli in alluda si perfezionano, e le prime sono ancho ssasi numerose e floride, o si vide stabilir ilanir un numero immenso di vasti e hei mulini ad acqua per fucine e per macinare il grano, in Peusilivania, in Delavilia vania, in Delavilia vania, in Delavilia vania, in Delavilia vania, in Melavilia e massime nei dintorni di Baltimora nei Marylandi. Il commercio de' libri vi prese straordinario incremento, e i prodotti delle stampa periodica crebbero in lati propozione che gli stati più civili del mondo non poterono ancora arrivarvi. La coltivazione dei geglei e la propagazione dei bachi da seta commicano a fare progressi in molti stati dell'Unione. Le città che più si distinguono per industria, oltre le grandi piazze di commercio di Nuova-Prikans, Pork, Fillachella, Boston, Baltimora, Nuova-Oritans, ecc. sono: Pittsburg, Cincinnati, Rochester, Troy, Ultica, Albany, Patterson, ecc. sono:

COMMERCIO. Gli Stati-Uniti sono la seconda potenza mercantile del mondo, massime pel commercio marittimo, perchè la loro marineria mercantile non è inferiore che a quella d'Inghilterra. Si può dire altresì, che, quanto alla navigazione interna, nessuno stato del mondo presenta linee navigabili così lunghe e facili come quelle del territorio dell'Unione. Dopo l'apertura dei magnifici canali che mettono in comunicazione gli avvallamenti dell' Hudson, del Delavara e del Susquehanna tra loro e con gl'immensi avvallamenti del San-Lorenzo e del Mississipi. Monreale e Quebec nel Canadà, e Nuova-York, Filadelfia, Baltimora, Pittsburg, Cincinnati, San-Luigi e Nuova-Orleans negli Stati-Uniti comunicano insieme senza che i viaggiatori debbano esporsi ai pericoli del mare. Una serie immensa di strade di ferro accresce altresì tante agevolezze che derivano al commercio interno dalla navigazione pe' canali e pe' fiumi che solcano in tutte le direzioni numerosi battelli a vapore. I progressi del commercio americano furono assai lenti fino al 1802; ma i negozianti degli Stati-Uniti seppero abilmente profittare dello stato a cui la guerra avea ridotte le potenze marittime d'Europa per estendere le loro relazioni in tutte le parti del mondo. Da quel tempo fino al 1812, essi divennero agenti di quasi tutto il mondo mercantile, ed il commercio americano prese ad un tratto mirabile incremento. La guerra contro gli Inglesi e la concorrenza con le nazioni d'Europa che ebbe a sostenere dal 1815 in poi, diminuirono molto i suoi profitti; ma non tardò a ristorarsi delle sue perdite, ed ora diviene sempre più florido.

Le ssouxazioni sono di prodotti indigeni e di prodotti stranieri, i primi sono principalmente il colono, il frumento in graoi e in farina, il riso, il mait, il tabacco, la semente di lino, i legnami per doghe ed altri lavori, la potassa, il pesce salato, la carne salata di porco e di buce, le pelli evarie altre produzioni animali; i prodotti stranieri sono derrate coloniali, come tè, rucchero, caffè, cotone, cacao, indaco, pepe, ecc. Gli Stati-Uniti esportano già da alcuni anni varti prodotti delle loro proprie manifature per assai ragguardevoli somme; tali sono: polever da sparo, mobili, stoffe grossolane di cotone, cappelli, lavori di rame, libri, armi, cec. Oltre alle derrate coloniali sopra menzionate, e fra le quali lo zucchero e il tè tengono il primo lugo, i principali oggetti d'i Naporazzione sono: l' acquavite, il sale, il vino; vengono appresso infiniti obbietti usciti dalle fabbriche e manifature d'Europa e quelli che provengono dall'India, dalla China e dalle importanti pesche che gli Anglo-Americani fanuo nell' Atlatio e cio enviene aggiungere il commer-

Le principali città mercantili dell'Unione sopra mare sono: Nuora-Fork, Filadelfia, Bason, Balimora, la Nuova-Orleans, Charlestova (nella Carolina Meridionale), Provetienza (nel Rhode-Island), Sadra (nel Massachussets), Portland (nel Maino), Narfolk (nella Virginia), Sacananch (nella Giorgia), Brooklyn, (nella Nuora-Vork), e Atesandria (nel distretto di Colombia). Le principali piazze mercantili nell'interno sono: Albany, Troy, Likar, Rochester e Barflan, nella Nuora-Vork; Pituburg e Lancaster, nella Pensilvania; Richmond, nella Virginia; Cincinanti, nell Ohio; La

uisville, nel Kentucky ; San-Luigi, nel Missori, ecc. ecc.

Divisione. Uno de' geografi più distinti dell' Unione, Tanner, giudiziosamente osserva, che questa confederazione offre l'irregolarità geografica d'un immensa contrada senza nome proprio. Di fatto trovansi degli Stati-Uniti in Europa nelle isole Jonie : degli Stati-Uniti nell' America-Settentrionale, nelle confederazioni Messicana e dell' America-Centrale; degli Stati-Uniti nell' America-Meridionale, nel cessato vice-reame del Rio de la Plata; e si vide nascere di fresco una nuova confederazione composta degli stati di Colombia e di quelli dell'Alto e Basso-Peru. Da lungo tempo noi facemmo la stessa osservazione; e perciò già da alcuni anni abbiam proposto i nomi di Confederazione Anglo-Americana e di Anglo-Americani per seguire il territorio e gliabitanti di questa importante parte del Nuovo-Mondo. Questi nomi fondati principalmente sopra l'origine della massa principale degli abitanti, furono già adottati in parecchie opere stimabili, e noi crediamo poter intanto conservarli senza inconveniente, finche piaccia al congresso sovrano di darne uno che meglio convenga. Ad esempio di Humboldt e di altri celebri dotti, abbiamo sovente usati come sinonimi i nomi di Unione e di Stati-Uniti, ma solo in que' luoghi ove non era il menomo pericolo di equivoco. Pertanto questa confederazione trovasi indicata coi quattro nomi di Consederazione Anglo-Americana, che ci pare la meno impropria, perchè non può convenire a verun altro stato federativo; di Stati-Uniti dell' America-Settentrionale; di Unione per eccellenza; e di Stati-Uniti (United-States) propriamente detti; quest'ultima è la denominazione ufficiale impiegata negli atti e contratti politici.

La Confederazione Auglio-Americana è composta di 34 Stati; d'un Distretto Federale, ove trovasi la capitale della Confederazione: di 4 Territorii già organizzati, che dipendono dal governo federale; e dell' immenso Distretto Occidentale (Western District) che non è ancora organizzato, ma che Tanner divise testè in distretti che noi abbiamo indicati nella tavola statistica, in fine di questo capitolo, e nella tavola qui sotto. Le picciole stazioni ossiano stabilimenti che trovansi qua e la a grandi intervalli per quell'immenosopazio, dipendono immediatamente dal ministro della guerra

e in certi casi dai governatori degli stati o territorii ove sono situati. Le parti del territorio, sulle qual dimorano le principali nazioni indigene che ancora conservano la loro indipendenza, furono già indicate nell'articolo dell'entoprofice, o saranno argomento di alcune osservazioni nel capitolo dell'America-Indigena-Indipendente. A fine di procurare miglior ordine nella descrizione di questi stati, e combinare per quanto è possibile le antiche divisioni con le presenti, senza però trascurare affatto le grandi divisioni geografiche, noi proponismo che si debbano ripartire a questo modo tutti gii stati, distretti e territorii, il cui complesso forma la grande Confederatione Anglo-Americana (1).

STATI, DISTRETTI E TERRITORII SULL' ATLANTICO suddivisi in :

STATI SETTENTRIONALI: Maino, Nuovo-Hampshire, Vermont, Massachussets, Rhode-Island e Conneclicut; essi compongono ciò che appellavasi la Nuova-Inghilterra. Il Maino e il Nuovo-Hampshire e il Vermont stendonsi lungo la frontiera dell' America-Ind'ese.

STATI MEZZANI O BEL CENTRO : Nuova-York, Nuova-Jersey, Pensilvania, Delacara, Maryland, Distretto Federale, o Colombia, Virginia : l'uso pone questi tre ultimi fra gli Stati Meridionali ; la Nuova-York confina con l'America-Inglese.

STATI MENIDIONALI: Carolina-Settentrionale, Carolina-Meridionale, Giorgia e Florida.

STATI E TERRITORII SUL GOLFO DEL MESSICO.

La più parte del territorio della Ptorida (la parte occidentale della Florida-Orientale e tutta la Florida-Occidentale) Alabama e Mississipi, stati composti dell'antico territorio della Giorgia: Luticiana, stato composto d'una parte della Luiziana.

TERRITORIO SUL GRANDE OCEANO: il distretto dell'Oregone.

STATI, TERRITORII E DISTRETTI nell'INTERNO. STATI INTERNI: Indiana e Illinese, parti del Canadà; Missori, parte della Luigiana;

Tennessee, parte della Carolina; Kentucky, parte della Virgiois.

KINI TERRITORI E DISTARTI SULLE FRONTIERE DELL'AMERICA-INGLESS: Ohlo, Michigan, non ha guari patte del territorio Michigan, Osisconsin col distretto Huron, peco fa parte del territorio Michigan, tutte parti del Canadà; distretto dei Mandani e distretto dei Sioux, parti della Luigiana Arkussa.

DISTRETTI E TERDITORII SULLE FRONTIERE DELLA CONFEDERAZIONE MESSICANA, e nel resto dell'unione, Utah, Nuovo Messico, Minessota, Nebrasca degl'Indiani, Washington.

CITTA' CAPITALE. WASHINGTON, nel distretto Federale.

TOPOGRAFIA. Noi cominceremo dagli stati marittimi sull'Atlantico che sono la parte principale dell'Unione, seguendo l'ordine segnato nella tavola delle divisioni. Per evitare le ripetizioni rimandiamo il lettore, per quanto riguarda ai canali ed alle strade di ferro, all'art. precedente.

STATO DEL MAINO diviso in 10 contee.

Accusta, piccola cillà di 6,000 abitanti, situata nella contea di Kennebec, e sulle rive del Kennebec; dal 1831 essa è capitale dello stato.

PORTLAND, nella contea di Camberland, testè capitale dello stato, ne è la città principale; essa è situata sur una penisola della Baja Casco, che vi forma uno dei migliori porti d'America. Ben fabbricata e florente pel commercio e per la numerosa marineria mercantile, essa ha già 20,000 abitanti.

(1) Vedi nell' APPENDICE l'attuale e mposizione della Confederazione Anglo-Americana, e la sua divisione sacondo la specialo lendenza e gl' interessi materiali de' diversi Stati.

Le altre città principali sono: Eastport, con 2,400 abitanti, Waldeborough. con 3.100, Castine, Hallowel, con 4.000, Wiscasset, Bath, con 3.800, e KENNEBUNK, tutte importanti pel loro commercio e pel gran numero di navi mercantili che posseggono. Castine è inoltre di grando importanza pel suo bel porto e come posizione militare, capace di divenire, con poca spesa, inespugnabile, Nomineremo ancora: Brusswick, con 3,700 abit., notablie pel celebre collegio Bowdoin, le collezioni scientifiche e la bella galleria di quadri ; Waverville , con un collegio ; Bangon , con 2,900 abitanti ed una scuola di teologia; GARDINER, con 3,700 abitanti, e Il licco Gardiner; Tuo-MASTON, con 4,200 e la prigione dello stato. Vengono appresso BATH, con 3,800; Belfast, con 3,400; Berwick, con 3,200: Saco con 3,200 e York con 3,500 abitantl.

STATO DI NUOVO-HAMPSHIRE, diviso in 8 contee.

Concospia (Concord) sul Merrimac, nella contea di Merrimac, piccola città di 5,000 abit., capitale dello stato.

Portsmouth, sul Piscataqua, ben fabbricata ed in piacevole situazione, con 8.100 abitanti ed uno dei porti più belli dell Unione, è la città più importante di questo stato. Essa possiede una numerosa marineria mercantile e fa un commercio assai esteso: il suo porto è ben fortificato; vi si costruiscono molte navi e la confederazione vi ha un arsenale marittimo. Tra i suoi edlfizii citeremo la chiesa episcopale.

Le altre città principali sono: Dover, la più industre di tutto lo stato; essa ha 5,400 abit. ; Exeres, con 2.800, notabilo per la sua industria e per la sua accademia ossla collegio Phillips, che è uno degli istituti di tal genere niù riccamente dotati di tutta l'Unione: Hannover, ove trovasi il celebre collegio di Dartmouth; Françonia, con 443 abitanti, ma importante per le sue ricche miniere di ferro e notablle per la sua curiosa situazione. Vengono appresso SOMMERSWORTH, con 3.100 abit.: Gilmanton, con 3.800, e Walpolé, con 2.000.

STATO DI VERMONT, diviso in 43 contee.

MONTPELIER, sull'Onion, nella contea di Washington, piccola città di 4,000 abitanti, capitale dello stato.

Le altre città principali sono: Middlebury, che è la più importanto di tutto lo stato per l'industria, pel suo collegio, pel commercio e per lo cave di marmo; ma non ha più di 3,500 abit. Burlington, sul lago Champlain, che è la più mercantile dello stato : essa non ha che 3,500 abit., e possiede il collegio ossia university of Vermont, Vengono appresso Windson, con 3,100 abit., e Woodstock con 3,000; Bennington, Randole e Rutland.

STATO DI MASSACHUSSETS, diviso in 14 contee.

Возтол, nella contea di Norfolk, capitale dello stato. Essa è la più grande città della Nuova-Inghilterra, e la quarta di tutta la confederazione ; è fabbricata in piacevolo situazione In fondo alla baja di Massachussets , sur una lingua di terra. Il suo porto, difeso da due forti, è uno de' più grandi e migliori dell' Unione. Sette ponti, tre de' quali sono di legno e di straordinaria lunghezza, fanno comunicare la città co'suol subborghi, come pure con le vicine città di Charlestown e di Cambridge. Boston è una delle plù belle città di America; ha molti belli edifizii, tra i quali citeremo: Il palazzo dello stato; il teatro; il palazzo municipale; la sala di concerto e degli avvocati; la dogana; il nuovo mercato, uno dei più belli cdifizli di tal genere; Il palazzo di giustizia : l' ateneo. Fra le sue piazzo pubbliche distinguesi principalmente quella di Franklin, e tra i suoi monumenti la statua di Washington. Boston è una delle città dell'Unione che possiede più istituti let-VOL. III. 31

terari. In capo a tuti à da porre il suo grande atenco, di cui vantasi la bellezza dell'edizio, la ricca biblioteca e le colletoni; il collegio di medicina;
l'accademia delle scienze e delle arti (aeademy of arts and sciences); la
società sorica di Massachusseta (historical society of Massachussets), che
già pubblicò molti volumi di memorie; la società di medicina di Massachusseta; la società Linneana; due seuole superiori (high school) e gran
numero di seuole elementari. La sua vantaggiosa posizione, i canadi e la sei
strade di ferro, che melton capo a questis cuità, la fanno una delle più merstrade di ferro, che melton capo a questi suità, la fanno una delle più merBascon al fiume Connecticut, di & Boston a li fiume Iludono; de
Boston al fiume Connecticut, di & Boston a Lowel, Nei 1830 essa avea 61,000
abit, ed oggi 140 m. Boston à sede d'un vescoro catolico.

I suoi dintorni si annoverano fra le parti più popolate di America. Vi si trovano tra gli altri luoghi Charlestown, piccola ma bella città di 11,000 abitanti, importante pel suo commercio, ma soprattutto pel suo arsenale marittimo (Navy-yard) stabilito dopo il 1814; vi fu costruito un vascello da 130 cannoni, e un altro da 102, la cui forza nominale non è che di 74. Questo arsenale possiede pure una calla di costruzione per le navi più grosse; essa è costruita di granito di Quiney, ed è un monumento magnifico di navale architettura ; è destinato a ricevere parecchie altre simili calle. Vuolsi pure menzionare la bella prigione di stato. Ne' suoi diutorui trovansi l'arsenale, bello edifizio costruito nel 1816; il magazzino da polvere e il Bunker's Hill Monument che moltissimi soscrittori innalzano alla memoria del generale Warren; sarà questo una grande e bella piramide di granito costruita sulla cima d'una collina. Cambridge, piccola città di 6,100 abit.; essa possiede l'Havard college, che è la più antica e la più celebre università dell'Unione; questa distinguesi principalmente per la sua biblioteca che è la più ricca di tutta l'Unione, per l'orto botanico diretto dal professore Nulall, e per le collezioni scientifiche, fra le quali vantasi la collezione anatomica in cers. In questa città fu stabilità la prima stamperia degli Stati-Unitl. Waltham, villaggio notabile per la sua grande fabbrica di cotone, i 450 operal della quale compongono colle loro famiglie una piccola colonia; e Nahant, sul promontorio di questo nome, convegno delle persone eleganti nella bella stagione; si stabilirono bagni ne' suoi prossimi dintorni.

Le altre città principali di questo stato sono : Salem, la seconda città del Massachussets per commercio, ricchezza e popolazione, la quale è di 21,900 abitanti ; essa possiede un ateneo con una biblioteca, ed una società d'uomini di mare, conosciuta sotto il titolo di società delle Indie-Orientali; possiede benanche una delle più belle e più ricche collezioni d'armi, di mobili e d'utensili, come pure una numerosa collezione zoologica composta da suoi membri ne' loro viaggi per tutte le parti del mondo. Newsuny-Pont, con 6,400 abit.; MARBLEHEAD, con 5,200 abit.; PLYMOUTH, con 4,800: questa è la prima colonia inglese, fondata nel 1620 da 101 Puritani: GLOUCESTER. con 7,500, e New-Bedford, con 7,600; tutte queste città sono notabili per la loro numerosa marineria mercantile e pel commercio; Springfield, popolosa città di 22,000 abitanti, importante pel suo arsenale e per la grande fabbrica d'armi che appartengono alla confederazione; Anuerst, Williamstown e An-DOVER, con collegi celebri ; quello di Andover è la scuola teologica forse la più celebre di tutta l'Unione : Lower, edificata da pochi anni, è riputata la più industre città dello stato : la sua popolazione è già di 33,000 abitanti : TAUNTON, importante per le manifatture di cotone e per le manifatture di ferro, essa ha 6,000 abit.; Lyan, rinomata per le manifatture di scarpe da donna, di cui fabbricavasi un milione di paja per anno fino al 1811; HATPIELD. piccollssima città, notabile pel suo olmo gigantesco, riputato il più grande albero di tutta la Nuova-Ingbilterra : secondo una descrizione che ne diede testè un giornale giustamente rinomato, il Temps, il tronco di quest'albero a due piedi dal suolo non ha meno di 34 piedi inglesi di diametro; a cinque piedi, il diametro è ancora di 24 piedi. Woncesten, sul canale che conduce a Providenza, ha 4,200 abitanti ; vuolsi citare la sua celebre Massachussets antiquarian society, che possiede una ricca biblioteca, e che pubblicò dotte memorie, e Dighton notabile per la vicinanza di Writing-Rock. BARNSTABLE, importante per le immense saline che trovansi ne' suoi dintorni. Nomineremo pure : BEVERLEY, DANVERS, TROY, DORCHESTER, MALDEN e le isole MAR-THA'S-VINEYARD e NANTURET : la prima importante per lo fabbriche di lanifizii e per le saline ; la seconda pei pascoli e per molti pescatori di balene che ha fra i suoi uomini di mare.

STATO DI RHODE-ISLAND, diviso in 5 contee.

PROVVIDENZA, nella contea del suo nome, situata al fondo della superba baia di Narraganset, città ragguardevole così per industria como per commercio. Essa è capo-luogo dello stato insieme con Newport, Le due princinali chiese dei congregazionalisti, la chiesa episcopale, l'edifizio dell'università (Brown university), sono i suoi più belli edifizi. La sua popolazione è di 43,000 abitanti. Ne' suoi dintorni osservasi principalmente Pawtuket, grosso villaggio florido per le numerose manifatture e rinomato per la bella cascata che vi fa la riviera Pawtuket.

Newpont, sull'isola di Rodi (Rhode-island); piccola città di 11,000 abit.; essa ha comune con Provvidenza la prerogativa di essere la capitale dello stato. La sua bella situazione e la salubrità del clima fecero Newport un convegno alla moda per gli abitanti degli stati meridionali e del Centro, durante i calori della state. Benchè il suo commercio sia alquanto scaduto da quanto era prima, pure è ancora abbastanza ragguardevole, perchè si possa annoverare questa città fra le piazze mercantili dell' Unione. Il suo porto non è, a dir vero, che un seno della baja di Narraganset, che, come quella di Chesapeake, è una delle più importanti dell' Unione ; ed è questa la sola rada in cui si possa entrare per un vento di maestro, direziono dei più violenti uragani sulle coste degli Stati-Uniti. Questa particolarità aggiunta alla bellezza della rada, alla sua capacità ed ai vantaggi militari di questa posizione per rispetto a tutta la costa Meridionale fino al capo Cod, indussero il governo federale a spendere quasi due milioni di dollari per conservarsi, mercè d'importanti fortificazioni, codesta Gibilterra Americana,

Le altre città più importanti sono : Nuova-Provvidenza, con 3,500 abit.; SCITUATE, con 6,850; SMITHPIELD, con 4,000, COVEYERY, con 3,850; WARWICK, con 5,500; NORTH-KINGSTON, con 3,000; SOUTH-KINGSTON, con 3,700; BRI-STOL, con 3,000.

STATO DI CONNECTICUT, diviso in 8 contee.

Harryond, nella contea di Hartford e sulla destra riva del Connecticut, è alternatamente con New-Haven la capitale dello stato. Molti eleganti edifizi adornano questa piccola città, notabile per la sua industria e pel bel porto sul Connecticut. L'ospizio de sordi-muti, il collegio (Washington-college), e l' arsenale meritano pure menzione. Popolaz. 18,000 abitanti.

New Haven, nella contea di tal nome, la città più popolata e più mercantile dello stato, di cui è, alternatamente con Hariford , la capitale. Essa ha un porto ed un collegio celebre, conosciuto sotto il nome di Yale-college, riputato come una delle principali università dell' Unione; scuole di diritto, di teologia, di medicina, sono annesse a questo istituto; il suo gabinetto di mineralogia è ripulato il primo o almeno uno de'più ricchi degli Stati-Uniti, e la sua biblioleca parimenti una delle più ricche. New-llaven possiede parecchie tipografie, ed ha 18,000 abitanti. Ne suoi dintorni scavansi miniere

di marmo serpentino, di cui si esporta grande quantità.

Le altre città principali sono : New-London , con 4,400 abitanti : Bainge-PORT. FAIRFIELD, con 4,200, e Norwick, con 5,200, tutte notabili pei loro porti e nel loro commercio, massime la prima, il cui porto è il migliore dello stato: Staffond, importante per le manifatture di ferro e per le acque minerali visitate annualmente da gran numero di persone; Coriwali, piccolissima città ; la sua scuola delle missioni straordinarie , fondata a fine di allevare cd istruire giovani non cristiani di varie parti del mondo . ha già rimandati alle case loro molti Americani e sel indigeni delle isole Sandwich forniti di cognizioni che possono riuscire utilissime ai loro compatrioti e affrettare il tempo del loro perfetto incivilimento; Baston, piecolissima parimenti, ma importante per le molte manifatture di orologi da tasca; nel solo anno 1830 essa ne vendette fino a 30.000 : il che, computandoli a 8 dollari clascuno, farebbe la somma di 240,000 dollari; Middle Town, Berlin e East-Windson, ragguardevoli per le loro fabbriche e manifatture. Middletown è inoltre la terza città dello stato per la popolazione che non è minore di 6.900 abit., e possiede una piccola università (weslevan-university), fondata nel 1830. Conviene ancora aggiungere Saybrook, con 5,000 abit.; Dan-BURY, CON 4.300; LICHTFIELD, CON 4,500; NEW MILFORD, CON 4,000; GROTON, con 4,000, e Lyne, con 4,100 abitanti.

STATO DI NUOVA-YORK, diviso in 56 contee.

ALBANY, nella contca del suo nome, sulla destra riva dell'Hudson nel luego dove comincia il canale di Eriè, è la capitale dello stato, di cui è nel tempo stesso la seconda città per commercio e popolazione, la quale è ora più di 56,000. Albany è piuttosto ben fabbricata e possiede parecchi edifizi ragguardevoli, quali sono il Campidoglio ossia palazzo dello stato, che è veramente magnifico, e le cui sale sono ornate e arredate assal riccamente, e dove fu stabilita la biblioteca pubblica ; il Farmes and Mechanic's Bank ; l' Albany Bank ; il musco ; l'ospedale ; la nuova prigione ; il teatro e l'arsenale. Albany possiede alcuni istituti scientifici e letterari assai importanti, fra i quali nomineremo la società delle arti ; quella d'agricoltura e l'Albanu-Institute, fondato testè da un opulento filantropo. Van Rennselaer, a fine d'incoraggiare le scienze e le arti, e formare abili operai in ogni genere; essa ha già pubblicato alcuni volumi di sue memorie. Nè è da tacersi per la singolarità la libreria galleggiante di Wilcox, la quale è un vasto magazzino di libri stabilito sopra un grosso bastimento : secondo il duca Bernardo di Sassonia-Weimar, il proprietario di questo istituto fece importante e lucroso traffico salendo e discendendo pel canale di Eriè.

No suoi dintorni osservansi: Troy, città fiorente per la sua fabbrica di armi, per le tele, e pel commercio agevaloto dal canale di Erè; essa è la quarta città dello stato per la popolazione che era già nel 1830 di 11,400 abili, ed oggi di 36 m., e si può riputare come la terza per industria e commercio: ciò non ostante cercasi invanoi I son nome sopra alcune carte generali degli Stati-Uniti, pubblicate la Frencia eni 1824, ed anche più tardi, Nella sua vicinanza veggonsi due grandi acquitofiti di legno che portano le acque del canale Erè al di sopra della Mohavak, e la celebre casacia di Cohose; assi più lungi, a scirocco, New-Labanon, notabile pe' suoi bagni caldi; e a tramontana, Saratoga e Baltston, i situavioni incantevoli e presso l'appi degli etsesi nomi, nuportanti per le loro acque minerati e pe' belli edilizii che vi slocativimon testè per alberg seri numerost viaggiatori che ne fanou so.

Nuova-York (New-York), fabbricata all' estremità meridionale dell' Isola Manhattan, della pure di Nuova-York, sur una magnifica baja ed alla foce dell' Hudson. Essa è la città più mercantile e più popolata di tutta l' America ed uno de' più ricchl fonti dell' industria anglo-americana. È pure la sede di un vescovo cattolico, e la sua populazione, che nel 1786 non era che di 23,614 ahit., e nel 1810 non più di 96,373, era già di 203,007 nel 1830, e non ne avea meno di 269,873 sul finire del 1835, ed oggi circa 700 m.Nuova-York, come quasi tutte le città di America, è assai ben fabbricata, massime ne'suoi nuovi quartieri, ove si veggono strade larghe, diritte e ben allineate. La Broad-way (Strada-larga) è una delle più belle strade del Nuovo-Mondo; essa è lunga quasi tre miglia e larga ottanta picdi. La larghezza de marciapiedi, la bellezza delle case, la ricchezza e la varietà del magazzini, la moltitudine di gente sempre attiva che le dà un aspetto animato, fanno che questa strada sia uno de' più dilettevoli passeggi. Nuova-York offre gran numero di edifizi ragguardevoli; noi ci contenteremo di citare: Il New-York-Exchange, uno de' più belli di tutta l' America, sede dell' ufficio della posta, del gabinetto letterario nei negozianti (commercial reading rooms), e di altri istituti; questo magnifico edifizio fu ridotto in cenere dal terribile incendio, che nel giorno 15 dicembre 1835 distrusse parecchie centinaja di case; il palazzo municipale (city-hall), superbo edifizio, la prigione della città (city-geol); l'albergo di correzione (penitentiary); la cattedrale cattolica; le chiese di s. Giovanni, di s. Paolo, della Trinità ; l'ospedale ; la dogana ; l' albergo di carità : l'ospizio deoli orfani : quello de pazzi (lunatic asylum): il museo ; il Columbia-college ; i teatri. Nuova-York possiede pure gran numero d'istituti letterari e di pubblica istruzione ; noi nomineremo : la società letteraria e filosofica, la società Linneana e quello di agricottura, di storia, di medicina; l'accademia di belle arti, il Columbia-college, spezie di università : la scuola di medicina con un orto botanico ed attre istituzioni : il seminario teologico: l'istituto dei sordi-muti, ed un'infinità di scuole elementari e di secondo ordine. Vuolsi aggiungere l' American museum con belle collezioni di storia naturale, di stromenti e d'armi in uso presso gl'Indianl, ed una galleria di quadri; la biblioteca pubblica, quella che è annessa all' ospedale civile (civil hospital) : l' officina tipografica della società biblica americana, che tiene continuamente in attività tredici torchi; e fra lo collezioni appartenenti ai privati, la ricca biblioleca del dottore David Hosack e quella di Eddy; ma il bell'orto botanico che il dottore Hosack cedette allo stato, è assai trascurato e pressochè abbandonato. Nuova-York può riputarsi la città di America che occupi più numero di torchi tipografici, e il suo commercio di libri, superiore per certi rispetti a quello di Boston, gareggia pure con quello di Filadellia. Vuolsi pure aggiungere cho per essere il più grande emporto mercantile degli Stati-Uniti, essa possiede molli vasti cantieri appartenenti a privati, fra i quali distinguesi principalmente quello di Bayard, ove fu costruita, alcuni anni fa, una fregata da 61 pei Greci, ed un' altra da 68 per la Colombia. La marineria mercantile di questa città non è meno di 303,500 tonnellate; 90 battelli a vapore fanno inoltre le loro corse in quasi tutte le direzioni. Molte linee di pacchebotti a vele sono incaricate della corrispondenza regolare tra Nuova-York e le più mercantill città dell' Europa e dell' America; molte di queste navi sono di 500 tonnellate ed offrono nel loro interno tutte le comodità che si possono procurare ne migliori alberghi. Ogni etto giorni parte un pacchebotto per Liverpool in Inghilterra. ogni quindici giorni un altro per Londra, ed ogni dicci per l'Havre in Francia. Nuova-York ha pure corrispondenza regolare per mezzo de' pacchebotti con Charlestown, Savannah, Nuova-Orleans, l' Avana, Vera-Cruz, Buenos-Ayres . Montevideo. Il tragitto da Nuova-York a Liverpool si compie talvolta

in diclassette glorni; il prezzo non è che di 30 ghinee per capo, compreso il vitto.

I prossimi dintorni di Nuova-York offrono dapprima il Governora Island, Isoletta, su cui sorge il forte Columbus, Castle-Williams, il Forte Lafayette e il Forte-Richmond, che proteggono l'entrata del porto; poscia un'infinità di eleganti case di campagna situate nell' isola Manbattan e nell'isola Longa (Long-Island), che abbiamo veduto essere una delle più grandi dell' Unione. All'estremità occidentale di quest'ultima, e dirimpetto a Nuova-York s' innalza la città di Brooklyn, la terza dello stato per la popolazione che è di 15.400 abit., e florente per industria e commercio; ciò non ostante i geografi e i cartografi europei pare che ne ignorino l'esistenza; e questa deb-b'essere tanto maggior meraviglia, in quanto Brooklyn è appunto il luogo dell' arsenale marittimo di Nuova-York (navy-yard of New-York) , vasto edifizio, sul cantieri del quale fu costruito l' Ohio, uno do più belti vascelli dell'Unione, e la famosa fregata a vapore Fulton the first, intorno alla quale si sparsero tanto favole, ma di cui diede esatto ragguaglio il duca di Sassonia-Weimar. Secondo questo illustre viaggiatore essa è una batteria galleggiante di 30 pezzi da 32; i fianchi hanno 6 piedi inglesi di grossezza; la macchina destinata a porla in moto è parl alla forza di 120 cavalli ; ma già da alcuni anni essa è disarmata. Descrivendo un circolo di 73 miglia di raggio intorno a Nuova-York, trovasi gran numero di città e di luoghi notabili, che avremo occasione di descrivere sì in questo stato come nel limitrofi; qui intanto nomineremo New-Haven nel Connecticut: Poughkeepsie, nella Nuova-York, piccola città di 7.200 abit., una delle più floride dello stato per industria e commercio ; vi si pubblicano tre giornali ; Patterson, Newark, New-Brunswick e Trenton, nel Nuovo-Jersey; Easton, Reading e Filadelfia, nella Pensilvania.

ROCHESTER, città assai mercanille, siluala sul Genessee, nella contea di Manore; molti viaggiatori recenti fanno la sua popolazione di 17,000 abit.; ma l'ultimo censo gitene attribuisce più di 36,000. Il canalo Eriè vi passa sopra il Genessee per un acquidotto di pietra, simile a quello del famoso canale di Brigerwater in Inglittera; esso è un lavoro che fa molto norre a Beniamino Wright. Vi si ammira la bella cascata di Genessee, alta 97 piedi inglesi.

Le altre città principali sono : Hunsen, con 5.400 abilanti ; Utica, con 17,000; Oswego, con 2,700, e Buffalo con 50,000, notabili massime per la loro attività nel commercio ; Utica e Buffalo situate, la prima verso il mezzo del canale di Eriè, la seconda là dove questo mette foce nel lago Eriè, fanno rapidi progressi in popolazione ed in ricchezze, mercè dell' estensione che prende sempre maggiore il loro commercio. Lo stesso è da dirsi di Lorrort; nel 1821 non vi erano che due case; nel 1826 esso ne avea già seicento, e nel 1830 avea già 3,800 abit.; il canale vi passa per dieci conche doppie, cinque delle quali sono per le navi che discendono, e cinque per quelle che risalgono. Nomineremo appresso: Augura, con 4.400 abitanti, e importante pel suo celebre seminario teologico e per la bella prigione di stato; West-POINT, per la sua seuola militare, il solo istituto di questo genere che possegga l'Unione; ordinala ad esempio della scuola politecnica di Parigi, essa è mantenuta dal governo federale, ed ha già somministrato all'esercito officiali ed Ingegneri abilissimi : Schenectary, con l' Union-college e 4,300 abitanti. Curron, con l' Hamilton-college e il seminario teologico dei Battisti: GENEVA, col Geneva-college; SACKET'S HARBOR, sul lago Ontario, importante pel suo commercio e pe' cantieri militari e mercantili; Salina, con 6,900

abitanti, e Siracusa, per l'immensa quantità di sale che si ricava dalle sue sorgenti salate; Caldwell, piccolo villaggio notabile per la sua incantevole

positione sul lago George, divenulo già da alcuni anni il convegno ordinario de hel mondo degli stati di Nova-York, Vermoni, Massachussels e Connecicui; Porfix, con 4,500 abit, importante per le molte antichità che vi
futono scoperte, Finalmente Bruterre, con 6,100 abit.; Serreostes, con
5,700 abit,; Fismatt, con 8,300; Bascarox, con 6,500; Garrs, con 7,500;
Onobaca, con 5,700; Maures, con 7,400; Serreo, con 6,200; Newerre, con
6,400; Herretta, con 6,200; Brodente; con 6,100; Canadacta, con
5,200, Aggiungermo ancora Mackinser, che nel 1826 non era che un serpilice villaggio, perchè ne' suoi diatorni trovasi la famosa cascata del Niagara. Secondo le recenti misure la larghera totale è di 1,400 gards, edi
quali 380 sono per la escata dal lato degli Stati-Uniti, 330 sono occupati
dall' soletta della Capra (Godel-Island), e 700 per la escata dal lato del Canadà; l'alterza della cascata annetecan è di 172 piedi inglesi; quella della
cascata canadece ossia inglese, di soil 142.

STATO DI NUOVA-JERSEY, diviso in 14 contee.

Tasaron, nella contea di Hunterdon, piccola città di 4,000 abitanti, in piacevole situazione al confluente del Sapping col Delavara, ben fabbricata e florente per le manifature di cotone, per le conce de cuojami, ecc. Essa è capitale dello stato. Vi si osservara principalmente il bel ponte sul Delavara, composto di 3 arcate di tegno. Trentone è il grande deposito del commercio interno che si fa tra Nova-Yorke Filadellia, ra le quali questactità è situata.

NEVARA, Sul Passaie, la più popolata e la più importante città dello stato, notabile per la sue fabbriche, massime quelle di scarpe, di carrotra eleganti, di seggiole, ecc.; per la chiesa de presbiteriani, una delle più belle dell' Unione, pel suo commercio e pel suo sidro che si afterma somigitare mirabilmente pel gusto al vino di Sciampagna; la sua popolazione è di 10,900 abit. Partrasson, piecola città, florida per le sue molte manifatture di cotone e notabile per la bella cassocia che quivi fa la Passaic; ha già 7,700 abitanti.

Le altre città principali sono: New-Bersswick, con 6,000 abili, importante pel suo commercio, pel Rudgers-college e pel seminario teologico de Riformati olandesi (dutch-reformed); Pankeron, con in celebre siliuvione nominale college of Rev Jersey ed un seminario teologico de presbiteriani; Paran-Amon, notabile pel porto, uno de più belli dell'Unione. Vengono appresso Grekswich e Lerkon, con manifilure di Erro; Hanover, Cartes-Carlandore Benderion;

Lo STATO DI PENSILVANIA, diviso in 51 contee.

Harmsburg, nella contea di Delfino e sulla sinistra riva del Susquehanna, piccola città ben fabbricata e florida, è la capitale dello stato. Il campidogito el due edifizt destinati agli ufficii dell'amministrazione sono anzi belli che no. Secondo l'ultimo censo, la sua popolazione flora è di soli 6,000 abit.

Filaberra , fabbricata sulla parte più angusta della penisola formata dal Delavara e dallo Schuylkill, è riputata la cità più regolarmente dissenata di tutta l'Unione, la più industre e quella dove bavi più solida riccheza; essa è la seconda per la popolazione che, con quella dei sobborghi, è di 100,000 abitani, e la terza per la marineria mercantile che stinasi più di 100,000 tonellate. Il suo porto è vasto e sicuro, le strade larghe, hen selciate e aperte all' aria, le sue case belle, generalmente ben fabbricate di mattoni ed a tre piani, pulle, ma senza oramenti. Voolsi aggiungere che il numero delle piaza vi è maggiore che in nessuo 'altra città degli Stati-Uniti; quella di Washington è ornata della statua equestre di quel grand' como. Pra i molti edital pubblici che meritano menzione citeromo: il mercato (marke), forse il niù bello di America; il Banco degli Stati-Uniti, che parecchi construit.

scitori reputano il più bello edifizio di tutta l'Unione; esso è costruito di marmo bianco a similitudine del celebre Panteon di Atene : il Banco di Gerard (Gerard's Bank); il Banco di Pensilvania; Il palazzo dello stato (Statc-House), ove sedette il congresso che il 4 luglio del 1776 dichiarò l'indipendenza degli Stati-Uniti ed ove si tennero le sessioni del congresso fino alla sua traslazione a Washington; l'ateneo; la zecca (the United-States Mint) fondata nel 1793 : è questo il solo stabilimento di tal genere che possegga l'Unione: fu costruita testè una nuova zecca, le cui dimensioni e l'archilettura, assai superiori a quelle della precedente, fanno onore alla liberalità del governo federale ; gli edifizii della società filosofica, della biblioteca della città, dell' università e dell' accademia di belle arti ; l' ospedale della Pensilvania ; la Masonic-Hall, con una bella sala per le feste pubbliche : il teatro in Chesnut-street. Vuolsi pure far menzione particolare della casa di correzione (penitentiary), dell'ospedale della marineria (naval hospital) e dell'arsenale della marineria (navy-yard) che è uno de più grandi stabilimenti di tal genere nell'Unione; benchè la poca profondità del Delavara non permetta di armare vascelli di linea, pure vi si costrul il Pensilvania. Filadelfia è sede di un vescovato protestante, d'un vescovato cattolico e di moltissimi istituti letterari e d'Istruzione pubblica, fra i quali si segnalano la società filosofica americana, la società di medicina, la società Linneana, la società d'agricoltura, la società delle scienze naturali e quella per l'incoraggiamento delle invenzioni meccaniche; l'università university of Pensylvania), la cui facoltà medica può riputarsi la prima dell' Unione : l'accademia di belle arti, con una bella collezione di quadri e statue ; l'ateneo ; le tre grandi biblioteche pubbliche , fra le quali distinguesi la biblioteca della città; il museo di Peel, con belle collezioni di storia naturalo e di quadri, ove si ammira uno scheletro intero di animale fossile (mammouth) che pesa 1.000 tibbre; esso è il più gran pezzo di tal genere che esista : l'osservatorio; orto botanico di Bartram. Il commercio di libri di questa città supera quello di Nuova-York ; l'attività delle sue numerose tipografie è immensa; i magazzini di Carey e Lec sono assai riccamente forniti, e il magazzino di carte del celebre geografo Tanner ci sembra esscre il primo stabilimento di tal genere degli Stati-Unitl. Filadelfia e i suol dintorni posseggono numerose ed importanti manifatture. Aggiungeremo, sccondo, i giornali, che l'enorme legato di 16 milioni di dollari, che Stefano Gerard le lasciò testè morendo, rese il comune di Filadelfia non solo il più ricco di tutta l' Unione, ma uno de'più ricchi del mondo. Questo vecchio opulento legò in oltre due milioni di dollari per la fondazione di un gran collegio per lo stato di Pensilvania.

No prossimi dintorni di Fitadellia è da nominare principalmento il bel ponte sullo Schuyikili, detta Market-Street Bridge, costruito di legno all'ostremità della strada del Mercato (Market-street); l'arcata del mezzo ha una apertura di 190 piedi inglesi, e le due altre arcate di 130. A un miglio più sopra ammirasi un altro ponte pure di legno d'una sola arcata di 330 piedi e i politi inglesi d'apertura; questò bel lavoro ci offie forse la prita targa arcata che siasi finora costruita; finalmente il Water-vorks, magnifica costruino indiviniza che fornisce i acqua a tutta ia città, e che costò 432,312 dollari. Aggiungeremo che molte case della città posseggomo gabinetti di bagni alimentati da codesi magnifici condotti. Più lungi vegnosis Germania Mound Airty colloge; e Frantfort, ore trovasi un grande capedate dei pazzi. Assa più lungi, e in un raggio di citta 80 miglia, vegnosi molte città è luoghi notabili, fra cui nomineremo dapprima i seguenti che appartengono alla Pensilvania: Readina, piccola città fluoghe canalo per cui

si trasporta il carbone di terra a Filadelfia, la cui popolazione è già di 5,900 abitanti ; Pottsville , altra città assai florida , che invano si cerca sulle carte più recenti e nelle geografie pubblicato di fresco; essa è lo stabilimento principale della compagnia del carbone dello Schuylkiii (Schuylkiil-coalcompany) che scava le miniere di carbone e di ferro scoperte ne'suoi dintorni, e i cui prodotti sono trasportati a Filadelfia pel canale che questa ha aperto. Mauch-Chunk, altra piccola città, situata al confluente del Mauch-Chunk col Lehigh; essa deve la sua origine alle ricche miniere di carbon fossile scavale dalla Lehigh coal-Company; una bella strada di ferro, costruita col metallo ricavato dalle miniere vicine, agevola il trasporto di questo combustibile. « Questa strada, dice Milbert nel suo Itinerario pittoresco del fiume Hudson, è costruita in linea retta e sur un piano inclinato. Il carbone è caricato su 14 carri che contengono ciascuno una tonnellata e mezzo di quel combustibile; i carri attaccati gli uni dopo gli aitri e portati sopra ruote di ferro poco alle che si movono sopra le rotaje, scorrono con taje facilità, che senza altro mezzo d'impulso che l'inclinazione del piano, tutto quel convoglio si mette in cammino e percorre rapidamente lo spazio di 9 miglia che separa la miniera dal flume. Questa velocità è pure capace di aumento tale, che a fino di prevenire gli accidenti, si dovette applicare all' ultimo carro una specie di moderatore, apparecchio semplicissimo, per cui un solo uomo armato d'una vite a pressione può fermare ad un tratto tutta la serie de' carri in moto. Giunti al termine del loro viaggio, queste votture vanno a vuotarsi successivamente sotto una grande tettoja, dove le barche in stazione sulla riviera vanno a togliere le loro provvisioni. Si fa poi risalire ciascun carro vuoto per mezzo d'un cavallo che vi si attacca. Durante la discesa il cavallo è pure attaccato dietro al carro e lo segue nel suo tragitto ». Easton, piccola città di 3,500 abitanti, florida pel commercio e notabile pel ponte di catene che vi si costrul sulla Lehigh, e pe' canali e per le strade che vi metton capo ; si ha disegno di fondarvi una scuola militare a similitudine di quella di West-Point. Bethlehem e Nazareth, piccolissime città, che nominiamo solo per notare due delle principali colonie dei fratelli Moravi. Abbiamo già descritto Harrisburg. Fuori de' confini della Pensilvania nomineremo da un lato Trenton, Nuovo-Brunswick e Newark, nella Nuova-Jersey; Nuova-York, ecc., nello stato di questo nome ; e dall'altro, Wilmington, Dover, ecc., nel Delavara; Baltimora, ecc., nel Maryland.

Privisuae, situata în una planura, îva l'Allegheny e îl Monongabela, nel luogo dove queste riviere si riuniscono per formaro l'Ohio, Questa positione si favorevole al commercio, le belle strade che vi metton capo e le ricche miniere di carbone de' suoi dintorni fecero Pittsburg una delle più floride città di America. Le sue fonderle di cannoni, le sue officine ove si costruiscono macchine a vapore, le fabbriche di verti, di storiglie, dei chiodi, le manifatture di iama e di cotone, e molie altre fecero daro a questa città il soprimone del privingham americana. Il suo commercio è immenso, s'il de privingham americana. Il suo commercio di memisso. Si de versi della commercia del propositione del 24.000 abitanti, compressi in questo numero queti de suoi prossimi dilutorni. Vi si costrutirono molle navi mercantili, e do ra vi si fabbrica gran numero di bastimenti a vapore per la navigazione del (Ohio, del Mississipi e dei tributari di questo gran flume.

Ne prossimi dintorni di Pittsburg trovasi: Birmingham, grosso borgo importanto per lo sue manifatture di vett, di mercantuole metalliche o per lo sue sorgenti salate, da cui si ricava, per mezzo dell'abolitzione, gran quantità di sale; l'Aresnade, prosso l'Alteghem, bello edifizio nei quale si contità di sale; l'Aresnade, prosso l'Alteghem, bello edifizio nei quale si concenti della per la consultata della per la bella prigonita, con la consultata di proportione della consultata di malacente l'Union-Pastagrantia, della costituta di malacente l'arestata della consultata di malacente l'Union-Pastagrantia, una delle più grandi labbriche di chiodi di tutta l'Unione; rantasi principalmente il mecanismo che vi si adopera. Più lungi e in un raggio di 16 miglia osservasi Economy, piccolo vitilaggio ameno, labbricato testè da Rapp per i partigani delle sue dottrine; il suo sistema, di cui tunto parlarono i giornali in questi utilum anni, è fondato principalmente sulla comunanza del beni e sulla cooperazione di tutti i membri della società al ben essere comune, e sopra le consolazioni della vita avvenire promesse dalla retigione. In quest' utilum parla consiste la differenza tra il suo sistema e quello di Owen, nel quale i principi religiosi non sono ripulati necessari. La colonia di Rapp era assal florida nel 1826, possedeva vasti terreni coliviati, molte umacchine per fabbricare stoffe, ed era composta di 700 individui, che ri-guardavano lui come loro padre, e lo veneravano quasi come nuovo profeta. Sembra però che questa istituzione, come pure quella di Owen, abbia cessato di esistere.

Le altre città principall di Pensilvania sono: Yonk, con 4,200 abitanti, LALASSTER, GANISLE E BROWNILE, Roubail massime per le loro fabbriche o per le manifatture: LASCASTER AB 7.700 abitanti, la più parte tedeschi, un picciol museo, il collegio di Franklin ed un sistitudo di sord-must; Casurus, possiede il collegio di Dickinson; Wasunscrox, quello di Washinglori; e CANOSSENGA, quello di Hefferon; LEBRON i Importante pel canale cue vi passa e pel commercio; JUNIATA, per le ricche miniere di ferro e le numcrose magone. Citerom in olite Scusure re ROMITURESELIAN, i i unitale per un ponile e situate laddove si fa giunzione dei due bracci principali del Susquehanna; MASSHILE, con l'Allegeny-college; Caberssente, Con 2,800 abitanti; Wilkesarber, Williamscor, Gettysberg, Hentischon, Bedford, Waterford, Eurè, Allettyone Lewystown

STATO DI DELAVARA, diviso in tre contee.

Dover o Dovers, nella contea di Kent, sul Jones-creek, affluente del Delavara, piccolissima città, in una posizione insalubre, e con circa 4,000 abi-

tanti, è la capitale dello stato.

Wisinscrox, nella contea di Newessile, situnta tra il Christiana-creek ed il Brandwine, affluente del Delavara, citti di mediocre estensione, ma la più grande, la più popolata e la più mercantile dello stato. Essa è pure il deposito Immediato de prodotti delle numerose e florenti fabbrice stabilite sul Brancwine. La Christiana vi forma un buon porto; i' ultimo censo non le altribuisce niò di 9,000 abilanti.

Le altre città principali sono : Newcastle, Smirna e Lewistown.

STATO DI MARYLAND, diviso in 19 conlee.

Annapoli, nella contea di Arundel, piccola città situata alla foce della Severn, sulla baja di Chesapeake, è la capitale dello stato. Benchè non ab-

bia più di 3,000 abitanti, possiede però un teatro ed una banca.

Batinosa, nella contes del suo nome, situata sulla sinistra rira del Patapseo, che il forma uno spazioso porto e sicuro, difeso dal lorte Macciffenry. Secondo Ross, che la visitò di recente, questa città, inferiore a Nuova-Tork a e l'indellia per estiensione e popolazione, le supera per deganza, regolarità di edittai e pulliezza della strade; i vezzi del bei sesso, i piaceri della società, i cestiuni, gli asi ed anno ie mode fanno songliare questa della società, i cestiuni, gli asi ed anno ie mode fanno songliare questa Benchò le sue strade, dice questo gio rito di consocio da terrasso del regolarmente disegnate, Balliones non ha perco la monotonia di Filadella. Il suolo sorra cui è ondeggiante per modo che ciascun quartiere ne ricevo una aspelto variato. Da molti lugali città, l'occhi puù abbrac-

ciare non solamente il complesso delle costruzioni, ma anche parte del porto, le belle e ridenti acque del Chesapeake e le oscure foreste che si dispiegano in lontananza. Baltimora è sede d' un arcivescovato, da cul dipendono lutti i vescovi cattolici dell' Unione. Fra i molti edifizii che adornano questa bella città, voglionsi nominare : la cattedrale cattolica, che è il più bello de suoi tempii ; la sua cupola somiglia a quella del Panteon di Roma ; l' interno offre molti bei quadri ; si riguarda la chiesa degli Unitarii come un capolavoro di eleganza; il magnifico edifizio nominato l'Exchange, costruito di fresco, e di cui sono parti la dogana e la borsa : quello della scuola di medicina; l'aleneo con una grande sala pe' concerti; il nuovo teatro; il monumento di Washington, la più bella costruzione di tal genere che possegga l'America; esso è una colonna di marmo bianco alta 163 piedi inglesi, con bassi-rilievi di bronzo rappresentanti parecchie scene della vita di quel grand' uomo ; a questa sovrasta la statua colossale dell'eroe; il monumento eretto alla memoria de' cittadini morti il 13 settembre 1814, combattendo contro gl' Inglesi che furono respinti : lo stile n'è severo e bella l'esecuzione: finalmente la fontana pubblica che sorge nel mezzo di una piazza: essa è il convegno più frequentato dai passeggianti nella bella stagione. Il commercio di Baltimora è importantissimo: esso è inferiore soltanto a quello di Nuova-York, Nuova-Orleans, Filadelfia e Boston, e cresce ogni giorno ora che grandi linee di strade ferrate mettono questa piazza in comunicazione da un lato con le città situate sull' Ohio, e dall'altro con quelle che bagna il Susquehanna. Le manifatture di cotone, le fabbriche di vetri, di azzurro di Prussia e di vetriolo, le distillerie e la costruzione delle navi sono i principali rami dell'industria de'snoi abitanti, che sominano a 170,000. Baltimora è uno dei più grandi mercati di farine del mondo. Ouesta città possiede molti istituti scientifici e letterarii; noi nominercmo: I' University of Maryland, che comprende pure la scuola di medicina, una delle migliori dell' Unione; importanti collezioni scientifiche ed altri accessorii ne dipendono, come pure un grande ospedale; il collegio di Santa Maria, Islituzione del cattolici, con una ricca biblioteca ed un bel gabinetto di fisica e di chimica ; il collegio di Baltimora ; due accademie, o collegi inferiori; la biblioteca della città, una delle più ricche degli Stati-Uniti ; il museo, le cui collezioni di storia naturale e di stromenti dei selvaggi, benchè minori di quelle di Filadelfia, sono giustamente riputate fra le più ricche dell' Uojone. Egli è soverchio avvertire che, come a Boston , a Filadelfia e in altre grandi città, le scuole elementari sono quivi assai numero se.

No suoi prossimi dintorni vedesi un bel multino a vapore, che con soli dodici operai poù macinare fino a 2,000 carratelli di grano per giorno. Ia nraggio di 30 miglia, trovansi: Annapoli, che abbiam descritta alla pagina precedente; Fredericktoura, piccola città notabile per industria; commercio, salubrità di clima e popolatione che di 1,400 abitanti; "Mathington, Alessandria e Georgetoura, nel distretto di Colombia; Harpersferry, nella Virginia; Lançaster, in Pessiliania, e Doere, nel Delavia.

Le altre principall città dello stato sono: Stownitt, Virrana e Ottorda, inportanti pie gran numero di nai mercaqili i che posseggono: Cremenano, per le ricche miniere di carbone de suoi dintorni; possio Emmiresburg, per le vicinanza del fiordio collegio catolicio di Moun-Carin-Mary; Eleston, Haceispown, con 3,400 abitanti; Eleson, Chiespertown, Nottingeme e Wil-Minsport.

DISTRETTO FEDERALE ossia DI COLOMBIA. È questa la più picelola delle divisioni territoriali della confederazione Anglo-Americana. Essa è divisia in due conlee.

Washington, nella contea del suo nome, situata sul Potomac, al confluento del suo braccio orientale, e, come vedemmo, città capitale del distretto e di tutta la Confederazione. Il Rock-creek la separa a maestro da Georgetown. che si può riguardare come uno de' suoi subborghi, tanto quest'ultima città le è vicina; la picciola riviera, ongrata del pomposo titolo di Tiber-creek, la traversa, ed un canalo riunisco questa col braccio orientale del Potomac. Washington è fabbricata a disegno regolarissimo; le sue strade larghe da 80 a 100 piedi, s' intersecano da tramontana ad ostro, ad angoli retti; molte metton capo a viali larghi da 130 a 160 piedi; questi ultimi portano il nome de' varii stati dell' Unione. Il terreno compreso nella planta della città è assai esteso, ma solo una piccola parte è finora occupata da case; nel 1820 se ne contavano 2.141, e stimavansi 13.322 gli abitanti: ora stimasi il numero di questi ultimi essere 44.000. Molti belli edifizii abbelliscono questa metropoli ; i più notabili sono i seguenti : il campidoglio, fabbricato di pietre da taglio, situato sopra un poggio, edifizio veramente maestoso, con tre cupole, tra le quali quella dei mezzo, che corrisponde alla vasta sala nominata la rotonda, ha 96 piedi inglesi di diametro : i senatori e i deputati dei vari stati della Confederazione vi si radunano in due sale separate, e la loro corte suprema vi siedo pure per due mesi; in codesto edifizio, dentro a una vasta sala, fu pare collocata la nuova biblioteca del congresso, composta in gran parte del libri che componevano quella del presidente Jefferson. Il palazzo del presidente, altro edifizio fabbricato di pietre da taglio, parimenti ragguardevole per le sue dimensioni, per architettura e per ricchezza di arredi. I quattro grandi corpi di fabbriche di mattoni che lo circondano, contengono le amministrazioni delle finanze (treasury), della marineria (of the navy), della querra (of war), e dell' interno e degli affari esteri (of state). Il bel quartiere della marineria, con un grande alloggio pel comandante. L'arsenale della marineria (navy-yard) che è uno de' più belli stabilimonti di tal genere, benchè le navi cho vi si costruiscono non sieno armati che nel cantiere di Norfolk in Virginia; esso è situato sul braccio orientale del Potomac, che forma quivi un porto comodo e sicuro. Il deposito di artiglieria, ove si veggono più generi d'armi curiose. Il vasto edifizio ove trovansi l'amministrazione generale delle poste e l'uffizio delle patenti; in quest'ultimo trovasi una bella collezione di modelli, riguardanti quasi tutti i rami delle arti o dell'industria. Vengono appresso il palazzo del comune, il teatro, la casa di correzione, il circo. Nè vuolsi tacere il forte che domina il Potomac, e il grande ponte di legno, lungo più di un miglio, che traversa questo flume ; esso è illuminato la notte. În capo agli istituti scientifici e letteraril di Washington è da porsi l'istituto di Colombia, diviso in 5 sezioni, per lo soienze matematiche, per le fisiche, le morali e politiche, la letteratura in generale e le belle arti : voglionsi pur citare le società di medicina, di botanica, di agricoltura, ed il Columbian-college. Nell'uffizio topografico serbasi una bella collezione di stromenti, i piani di tutte le fortezze e di tutti i forti che compongono il sistema di difesa delle frontiere dell'Unione, e un deposito generale di tutte le carte e vedute degli Stati-Uniti, come pure di tutte lo memorie di scoperte e viaggi fatti dagli ingegneri del governo; nello spartimento degli Indiani (Indian departement) conservasi una bella collezione di ritratti dei capi Indiani e delle loro mogli, che vennoro di quando in quando a far trattati o cessioni di terre. Washington possiede parecchie scuole elementari e parecchie tipografie. Aggiungeremo che in questa città si pubblica il National Intelligencer, riputato un tempo quale foglio officiale degli Stati Uniti ; vanto cho oggidi potrebbe attribuirsi ai Globe cho si pubblica pure in questa città. Egli è bene anche avvertire che i geografi angioamericani cominciano dal campidoglio a contare i meridiani che essi descrivono sulie loro carte.

Benchè sia picciolo, questo distretto ha due altre città troppo importanti perchè non debbano essere menzionate, e sono : Georgerowa , la cui popolazione è di 8.400 abitanti ; essa è notabile massime pel suo collegio cattolico, assai florido, innalzato nel 1815 al grado di università, e per un convento di monache cattoliche; quello è tenuto da gesaiti, e possiede una bella biblioteca : Alessandria, sulla destra riva del Potomac, importanto pel commercio e per la popolazione che è di 8,200 abitanti.

STATO DI VIRGINIA, diviso in 110 contee.

RICHMOND, nella contea Henrico, sulla sinistra riva dei James e dirimpetto a Manchester, con la quale comunica per due ponti, è la capitale dello stato. Il campidoglio ossia palazzo dello stato, fabbricato ad esempio della casa quadrata di Nimes ; il palazzo del governatore, l'arsenale e alcune chiese ne sono gli edifizii più notabili. La fabbrica di chiodi, la fonderia di cannoni, la manifattura d'armi, quella di vetture, di sclie, di scarpe ed altri oggetti, occupano una gran parte della sua popolazione, che Tanner fa di 24,178 abitanti, ma che secondo l'ultimo censo, è di 30,000. La sua posizione vantaggiosa, e il canale costrulto teste per evitare le cadute del James, fanno essere Richmond il centro d'un commercio ricco cd esteso. Un ragguardevole numero di navi mercantili appartiene al suo porto.

Dal 1816 è la sede di un vescovo cattolico.

Norrolk, presso lo sbocco deil' Elisabeth, città di mediocre estensione, nella contea di Norfolk, ma la più popolata della Virginia dopo Richmond, e la più mercantile. La sua popolazione è di 11.000 abitanti. Il suo porto assai ben difeso è uno dei migliori dell' Unione. Norfolk possiede un teatro, un ateneo e qualche altro istituto di pubblica istruzione. Nei suoi dintorni trovasi Portsmouth, piccola città, e assai vicino Gosport, sull' Elisabeth, non lungi dal luogo dove principia il canale aperto di fresco per congiungere la baja Chesapeake con lo stretto d'Albemarle; benche questo sia un semplice villaggio, pure è importantissimo pel grande arsenale marittimo che il congresso vi stabili. Dacchè il governo federale adottò nel 1820 il piano proposto da una commissione d'ingegneri ed officiali della marineria, s'ampliò di molto questo arsenale, vi si esegul una forma di costruzione assai grande, fatta di granito di Quincy, e si ba disegno di costruirne altre successivamente; nuove officine, nuove tettoje, nuovi alberghi pe' marinai, vi furono eretti. Questo magnifico stabilimento è il grande emporio marittimo per gli Stati-Meridionali, come Charlestown, lo è per gli Stati-Settentrionali. Vuolsi pur nominare la rada di Hampton (Hampton road), che secondo il nuovo sistema di difeso è destinato ad esser punto principale di riunione per le forze navali degli Stati-Uniti. Questa posizione importante domina tutta la baja Chesapeake, che un canale di grandi dimensioni fa comunicare con la baja Delavara, e per conseguenza con Filadelfia. Le navi costruite in quest' ultima città e a Washington possono perciò con tutta sicurezza venire a Norfoik per esservi armati, e poscia riunirsi nella rada di Hampton. Il forte Monroe, piazza d' arme rivestita di pietre da taglio, occupa con una iunetta avanzata tutta la posizione di Old-Point-Comfort; nel suo recinto trovasi la scuola di applicazione per l'artiglieria (artillery school of practice). Il forte Calhoun, batteria con casematte, costruita sopra il banco di Rip-Rap; e questa batteria incrocia i suoi fuochi con quelli del forte Monroe. Newport-Nesto, Naseway-Shoal e Cramp-Island-Flats, altre posizioni che debbono pure essere occupate, e formeranno un compiuto sistema di difesa per la rada di Hampton. Ad onta della loro grande importanza, i geografi e i cartografi europei pajono ignorare tutte queste posizioni, menzionate tanto sovente ne fogli americani pei grandi lavori che vi si fanno da più anni. Aggiungeremo che al genio del celebe generale Bernard sono dovuti i progetti di così bel sistema, come pure di altre fortificazioni, che dal 1816 in poi il governo federale fece innalzare per la compiuta difesa della sua frontiera marittima.

Le altre città principali sono: Williamsnung, antica capitale della Virginia, col collegio di William-e-Maria ed una biblioteca : Petersburg, con 8,300 abit. Lynchburg, con 4 600; Winchesten, con 3,500; Wheeling, con 5,200; tutte importanti per industria e commercio. Abbiamo già detto che la strada di ferro di Baltimora dee metter capo si dintorni di questa città : il che farà esserla uno de' più grandi depositi de' prodotti dell' interno. Charlottesvil-LE, notabile per l'università della Virginia (university of Virginia); Lexis-Grox, pel collegio di Washington, e Farmville, per la vicinanza di quello di Hampden-Sidney; Korktowy, col miglior porto di questo stato; Harpers-Ferry, importante per la grande fabbrica d'armi appartenente all' Unione, e in cui si fabbricano annualmente 15.000 fucili, come pure pel suo vasto arsenale, ove si conservano circa 100,000 focili. White-Sulphur-Springs, Warn -Springs, Sweet-springs, e Bith, pe'loro bagni ed acque minerali visitate da molta gente. Estleville, presso cui trovasi il più bel ponte naturale di tutti gli Stati-Uniti ; le sue dimensioni sono assai maggiori di quelle del famoso Rockbridge, che dà nome a una contea di questo stato. Nomineremo pure FREDERICKSBURG, la cui popolazione è di 3.300 abit. Leesburg, Fixcastle, CHRISTIAN-BURG, EVANSUAM, ARINGDON, STAUNTON, TAPPAHANROK, BELHAVER, DUN-FRIES, DANVILLE, WELLESBURG C POINT-PLEASANT. Nè vuolsi obbliare Mount-Vernon, bella casa di campagna situata sur un'eminenza presso il Polomac, 9 miglia inglesi al di sotto di Alessandria; essa era residenza ordinaria di Washington; e Mosticello, presso Charlottesville, ordinaria dimora di Jefferson.

STATO DELLA CAROLINA-SETTENTRIONALE, diviso in 64 contect. RAERGIN, rella contea di Wales, sulla Neusa, piccola città, ben fabbricata, sur un'eminenza e in un clima salubre, è la capitale dello stato. Vi si osservano dianzi alcuni belli edificial: ir regli sil ril pialazzo dello stato, vasta e bella fabbrica, con una statua marmorea di Washington fatta da Canova; il teatro e il pialazzo del governatore; un incendo distruse, alcuni anni fat il teatro e il pialazzo del governatore; un incendo distruse, alcuni anni fat il cano di capitali di di

Newseas, nella contea di Craven, al confluente del Trent con la Neusa, bella città, con un teatro, un'accademia ed una biblioteca; essa è la più popolata dello stato, benche non abbia ancora più di 3,776 abitanti. Fa gran

commercio, e il suo porto ha molte navi mercantill,

Le altre città principali sono: Willistoro, il cui porto possiede un numero di navi maggiore di quello di tutti gli altri porti dello istato; essa ha 2,600 abil. Fixettente, con 2,868; Edextor, Elisasteri Petrootra, e Bervora; esse sono tutte picciole, ma importanti pel commercio, e l'ultima specialmente pel porto, che insieme con quello che offre la foce del Cape Pear-River sono la sola via di uscita pel mare della Carolina-Settentionale; questi due ultimi porti trovansi inoltre sur una grande linea di comunicazione interna a ostro del Chesapeake, cei dimportanti fortificazioni Isterit essè la congiungono pure col sistema generale di difesa per la frontiera marittima dell' Unione. — Capeta-Hiu, notabile per l'università della Carolina-Settentirionalo (university of North-Carolina); Sause, per l'industria; essa è capo luogo degli stabilimenti che i fratelli Morrati banno negli stabilimenti che i fratelli Morrati banno negli stabilimenti che i fratelli Morrati banno negli miniere d'oro polazione crescono goni di nerce è la vicinanta delle grandi miniere d'oro polazione crescono goni di nerce è la vicinanta delle grandi miniere d'oro

che vi si scavano già da alcuni anni. Il loro prodotto, della cui importanza si era mosso dubbio, crebbe talmente, massimo dal 1828 in poi, clie i terreni auriferi degli Stati-Uniti, i quali estondonsi a levante delle montagno Azzurre (Blue-Ridge) dalle vicinanze del Potomac fin dontro allo stato di Alabama, vogliono essere annoverato fra le più ricche di tal metallo che si conoscano. Questa zona aurifera, che testè non era ancora scavata, fuorchè nella Virginia, nelle Caroline e nella Giorgia, scavasi ora eziandio nell'Alabama e nel Tennessee; ma solo nella Giorgia e nella Carolina-Settentrionale gli scavamenti si fanno sopra grande estensione. Nella Carolina-Settentrionale convien distinguere le lavature delle minière propriamente dette. Le prime si fanno nella contea di Burke, il cul capo-luogo è Mongantowa, e in quella di Rutberford, che ha per capo-luogo Rutherford: le vere miniere scavansi nelle contee di Mecklenburg, Rowan, Davidson e Cabarras, i cui capi-luogbi rispettivi sono : CHARLOTTE , SALISBURY , LEXIGTON e CONCORD. Le miniere offrono già parecchie gallerle, ma in nessun luogo si penetrò a profondilà maggiore di 120 piedi inglesi. Bissel pretende che tutte le miniere e lavature delle due Caroline, dolla Giorgia e della Virginia impieghino annualmente almeno 20,000 persone, e stima il valore totale del loro prodotto 100,000 dollari per settimana, il che farcbbe 5,000,000 di dollari l'anno. Senza approvare interamente la sua estimazione, che ci sembra esagerata, avvertiremo che il loro prodotto deve certamente esser assai maggiore della quantità adollata anche di recento da celebri dotti che trattarono questo soggetto; perchè l'impiego costante di si gran numero di persone, ed i 466,000 dollari mandati alla zecca di Filadelfia nel 1830, fanno supporre un prodotto assai maggiore di quello che essi stimarono. Secondo documenti officiali relativi a quel medesimo anno, l'oro mandato dalla sola Giorgia fu del valore di 212,000 dollari; quello della Carolina-Settentrionale, di 204,000; laddove lo spedizioni della Carolina-Meridionale e dolla Virginia non furono che di 26,000 e di 24,000 dollari. Egli è soverchio aggiungere che la quantità d'oro spedito alla zecca di Filadelfia non è già il totale del prodotto ricavato dalle miniere e dalle lavature.

STATO DELLA CAROLINA-MERIDIONALE: è questo il solo stato della Confederazione, in cui il numero degli schiavi superi quello degli uomini liberi. Esso è diviso in 29 distretti.

Cotomus, nel distretto di Richland, sulla sinistra rira della Congaree immediatamente dopo la giunziono de'suoi due bracci principali, la Bróad e la Saluda. Essa è una piecola città ben fabbricata, con 3,300 abitanti, ed è capitale dello stato. Il palazzo e i locolegio dello stato (collego of South-Carolina), e la chièsa de' presbiteriani, sono i suoi più nobabili edificii.

Canalestows, nel distretto del suo nome, fabbricats sur una penisola formata dal Cooper e dall'Ashler, che rlunendosi al disotto di questa cità, formano un porto vasto e sleuro, la cui entrata è difesa da tre forti. Charlestowa è la città più popolata di tutti gli Stali-Meridonali, tranne Nuova-Orleans, o la sesta cità di tutta la Confederaziono quanto al commercio. Essa è pure la residenza di un vescovato protestante e di un altro cattolico. Le sì attribui-scono presentemente 34,300 abitanti, Fra gli edifizii pubblici citeremo il palazzo dello stado, il palazzo del comune, la dogana, il tedroro, il mercato, la pripione e la chiesa di san Michele con un campanile altissimo. La scuola di mediciena (medica college,) il Charleston college, la scuola di diritto (law school); la società letteraria e filosofica, le società di mediciena e d'agricoltura, quella di botantica con un bel giardino e la bibliotea pubblica sono i principali sittuti scientifici e letterarii di questa città, che possiode la otte molti pensionati a scuole e demendari, e parecchie tiograr-

fle. Si costruisce gran numero di nari mercantili sui cantieri stabiliti lunphesso il Cooper. Vuolsi pure menzionaro il multino meccantico per neltare il riso, appartenente al sig. Lucas. La febbre gialta spesso diminul la popozione di Charlestown; tuttavia questa città è ripuata una delle più sano fra quelle che sono situate nella regione inferiore degli Stati-Heridionali del. I Unione; ed è perciò nella bella stagione il convegno de' più ricoti piantatori del paese, ed anche di quelli delle Anlia.

Le altre città principali sono: Georgetown, con 2,000 ahit. Hamburg, Camden c Beaufort, importanti massime pel loro communercio; Wirnsborough.

STATO DI GIORGIA, diviso in 76 contee.

MILLEDGEVILLE, nella contea di Baldwin, sulla riva destra dell' Oconce, uno de' bracci dell' Alatamaha, piccola ma bella città, con 2,100 abitanti, è la capitale dello stato.

Savanam, nella contea Chatham, presso lo shocco del Savannah, che vi forma un bello e huon porto: essa è la prima città dello stato per tutti i rispetti. La borsa, la chiesa presbitoriana, I edifizio dell'accademia ed il teatro sono i principali cdifizii. Fra i letterarii istituti è da menzionare l'osservatorfo, la soctetà di medicina e la bibliogoa, Essa ha 20,000 abitanti che

fanno gran commercio e posseggono molte navi mercantili.

Le altre clità principall sono: Arcusta, sul Savannah, importante pel suo commercio e per la populstionice che è di 8,000 abianti; essa è il deposito dell' Immensa quantità di bel cotone raccolto nell'Alta-Giorgia, e che s' Imberci poscia a Savannah e a Clariscistomu. Bausa, importante pel suo porto alla foce dell'Alatamaha e pel suo commercio; Barsswick, pel suo bel porro; Armass, notabile per l'università della Giorgia (Frankin college, o university of Georgia) che vi si fondò s'acox, condenta nel 1824 sur un territori compercio de Criek (Creek); nel 1826 cessa avez già 1,600 abil., con controlle dell'altre della controlla dell'altre della controlla della controlla controlla

TERRITORIO DELLA FLORIDA, diviso in 15 contee.

TALHASSEE, nella contea di Leon, piccollissima città fabbricata di recento fra l'Ausillec e l'Ocklockone; è la capitale del territorio; la sua popolaziono è forse di 2.000 abitanti.

Le altre cità principali sono: Saxi' Acostivo, stata già capitale della Florida-Orientale, difesa di un bel fort di pietre; la sua popolazione molito scemò in questi ultimi anni; le si attribuiscono oggi non più di circa 2.000 abit. Passacona, piccola cità la cui popolazione nei 1828 non olirepassara un migliajo d'abitanti. Essa è uno de'punti militari più importanti degli Stati-Unit merè dei suo porto, riputato il più bello e il più sicuro di tuto il golfo del Messico. Il congresso vi foce costruire un arsenate per la marinaria ed importanti fortilicerioni, che faranno questa cità una della principali piazze forti dell'Unione. Un hel faro alto 180 piedi, liminianto da 20 tueren e (quinquello piesi in moto per mezzo di una moto di sono consultato di Casamona di Espiritu-Santo, ultima stazione militare in questa parto della perisola della Priorita ; e Faranno contigua all'econizione di consultato di

cellenie porto di ST-Mars, e tante volte nominata nelle guerre che a' di nostri desolarono quella contrada.

STATO D' ALABAMA, diviso in 36 contee.

Tuscaloosa, nella contea nel suo nome, piccolissima città, situata sulla riviera Tuscaloosa, è la capitale dello stato; essa possiede l'università dello

stato (Alabama university), ed ha 2,000 abitanti.

Mobile, nella contca di tal nome, e presso lo sbocco del braccio orientale del Mobile, piccola ma bella città ben fabbricata; essa ricevetto in questi ultimi anni grande incremento nella prosperità del suo commercio, mercè della favorevole situazione in capo ad una baja, uscita naturale dei ricchi prodotti del fertilissimo suolo di questo stato, e massime dell'immensa quantità di cotone che vi si raccoglie. Mobile contiene già un teatro, una banca, che è ramo di quella degli Stati-Uniti, parecchie altre banche locali, chiese, bellissimi magazzini per ricevere le balle di cotone, ed ove per mezzo di torchi a vapore e idraulici gnelle si riducono ad un terzo del volume prima di caricarle a bordo delle navi. Il magazzino di cotone costruito dai negozianti della Nuova-Orleans è un vasto edifizio di mattoni, ove conservasi un'immensa quantità di tal mercanzia. Per mala sorte Mobile è spesso infestata dalla febbre gialla nei mesi di state e d'autunno; e perciò si è formato nella sna vicinanza il picciolo sobhorgo Spring-Hill, ove ritirasi nella stagione delle malattie la popolazione che trovasi costretta a rimaner sul luogo quando, come è solita, non si trasporta verso tramontanta. La bocca della baia del Mobile è difesa da un forte costruito sol Mobile-Point, sopra l'area del forte Bowyer, da un altro forte che si progettò sull' isola Delfina, e da una torre al passo dell' Heron. Benchè il censo del 1830 non attribuisca a questa città più di 3,194 abitanti, noi non dubitiamo di dargliene almeno 8,000. Fin dall' anno 1829 il Tanner faceva la sua popolazione di 8.150, e un dotto ingegnere, il maggiore Poussin, testè incaricato d'importanti lavori in questa parte dell'unione, la fa ascendere fino a 10,000. Dal 1828 essa è la sede di un vescovo cattolico, e oggi ha 20,000 abitanti.

Le altre città principali sono: Cahawba, stata capitale dello stato. Montcomer, Hentsville e St. Stephens, importanti per commercio. Voglionsi pur nominare: Fort-Jackson, Fort-Caraword, Claimbourg, Demopoli e Fiomenza.

STATO DEL MISSISSIPI, diviso in 26 contee.

Jacason, nella contea Hinds, sul Poarl, piccolissima città fabbricata di recente, la cui popolazione è forse poco più di 3 mila abitanti, è la capitale

dello stato.

Nargez, nella contea Adams, sulla sinistra riva del Mississipi, piccola ma bella cità, fin cui la più parte delle case sono di tegno e ad un piano. Benchè la sua popolazione non sia ancora che di 8.000 abit, essa è la più popolata cità dello stato; possiede già un'accademia ossis collegio, una biblioteca, e nel 1826 vi si pubblicavano tre giornali ed una gazzetta letteraria; il suo commercio è florido; si esportano ogni anno da 30 a 40,000 balle di cotone.

Gli altri luogbi più notabili sono: Monticello, che era testè capitale dello stato; Colombia, che fu parimenti disegnata per capo-luogo del Mississipi; Washington, notabile pel Jefferson-college, primo istituto letterario dello stato; Pont-Gisson, Woodfille è Wicksberg.

STATO DI LUIGIANA, diviso in 31 parrocchie.

Nuova-Orleans, nella parrocchia di tal nome e sulla sinistra riva del Mississipi. Essa è la città più grande, più popolata e più mercantile di tutti gli 33 33 Stati-Meridionali. La sua popolazione che il censo dei 1830 recava soltanto a 46.310 abitanti, sembra che oltrapassi ora 150.000; essa è capitale dello stato. È si può dire che iu generale questa ciltà è ben fabbricata; strade larghe ne intersecano altre ad angoli retti. In quelle ebe sono presso il flume, le case sono quasi tutte di mattoni, ma nelle parti più lontane dal centro sono di legno. Nuova-Orleans è sede d'un vescovato cattolico. Fra i suol più notabili edifizii citeremo i segucati : il nuovo palazzo dello stato, il palazzo del governatore, l'arsenale dello stato, il palazzo di giustizia e la dogana dell' Unione ; il nuovo mercato, costruito a similitudine de' propilei d' Atene ; la cattedrale cattolica , benché di trista architettura , e la chies a de' presbiteriani. Fra i suoi letterarii istituti è da nominare principalmente la biblioteca pubblica e il collegio, che dicesi non ancora ordinato. Nuova-Orleans è una città quasi dei tutto francese pe costumi e per la manicra del vivere, benchè gran numero di Auglo-Americani vi si siano stanziati già da alcuni anni. Possiede due teatri, parcechie tipografio, da cui si pubblicavano teste otto giornali, ma le fabbriche e le manifatture sono poche a fronte della popolazione. Il commercio è la principale occupazione de' suoi abitanti ; dopo l' introduzione de' battelli a vapore, essa divenne la via naturale di uscita per le merci dell' immenso e fertile avvallamento del Mississipi, ed uno de' maggiori mercati del Nuovo-Mondo. Il commercio interno v'impiega 1.400 grandi battelli piatti, e 130 battelli a vapore; e il commercio marillimo gran numero di bastimenti. Si può dire altresi che essa è la seconda piazza dell' Unione per l'esportaziono de' prodotti del suolo, non essendo inferiore per questo rispetto che a Nuova-York. Nell'aprile del 1831 si apri una strada di ferro lunga 4 miglia e mezzo, che fa comunicare quo ta città col lago Ponchartrain; questo bel lavoro metto capo al ponte artifiziale che si costruisce sopra quest'ultimo. La bassa posizione di Nuova-Orleans, e le immense paludi che la circondano ne fanno l'aria molto insalubre ; la febbre gialla vi fa sovente grandi guasti; nel 1811, 1814, 1822 e 1829 essa vi uccise gran numero di abitanti. La sna posizione e le nuove fortificazioni, cho ne difendono gli approcci per mare, la rendono altresi la più forte piazza degli Stati-Uniti.

Gil airri luoghi più importanti sono: Donatassavata, sulla destra rira del Mississipi, le di luogo donde si stocca il braccio delto La Forca, piccolissimi città, nella parrocchia dell'Ascensione; dal 1829 fino al 1831, essa fu la capitalo dello stato. La sua popolazione non arriva forsa u un migliajo d'abitanti. Marcanvocaus, ripotata ia città più mercantile dello stato depo Nuova Orleans, e una delle più popolate, benche hon abbis finora più di 1,000 abitanti. Baros-Rocca (Baston-Rosso), piccola città di circa 2,000 abitanti, capo-luogo d'i una stazione militare, co un arsenade ben raggaradevolo; la sua postione, sub bracelo principale del Mississipi, le di grande importanza per la facilità di poter distribuler armi e munitoni per tutti i punti che con-corrono alla difesa del delta di questo gran fiume. Lacson, notabile pel collegio Lussiano. Nomlneremo necora Auxansana, Concomal, Wassurta, Orscossa, St-Fancesvutze e St-Marxinstrutz. Poscia Jesep, sulla Riviera Rossa, importante allorazionento militare.

DISTRETTO DELL'OREGONE, Quel vaste spazio del Continente Americano, che gli Stati-fuliti rigardano come parte del loro territorio, non è che
una suddivisione del Western-Territory; e non è finora abitato che da nationi indigene che conservano la loro indipendenza, delle quali accentammo le principali nell'articolo Ettograffa di questa parte del mondo. Esso è
traversto del Golumbio sossi orregone, da cui prende nome.

Astoma, piccolo stabilimento mercantile formato sul territorio del Tchin-

nouk (Chinooks) alia foce del Columbia che vi forma un porto, è il solo luogo che noi abbiamo a nominare. Nella sua vicinanza trovansi molti pini giganteschi che sono forse i più alti alberi che siensi trovati sul globo. Ross Cox, che durante più anni percorse quella regione, ne descrive uno situato presso il forte Astoria, ebe i cacciatori canadesi nominano re de pini; il suo tronco, a 10 piedi dal suolo, ha una circonferenza di 46 piedi inglesi; stimasi la sua totale elevazione di 300 piedi, de quali 156 sono sgombri da ogni ramo. Quel vlaggiatore ne vide un altro al mezzodi della Colombia, il cui tronco aveva una circonferenza di 57 piedi, e la cui altezza era di 260 piedi fino al primo ramo!

STATO D' INDIANA, diviso in 64 contee.

Indianopoli, nella contea Marion, sul braccio occidentale della Riviera-Bianca (White River), piccola e bella città di circa 1,200 abitanti è la capitale della stato.

VINCERNES, nella contea di Knox, sulla sinistra riva del Wabash, piccola città ben fabbricata, con un'accademia e circa 1,800 abit. Dal 1834 è la residenza di un vescovo cattolico, Nuova-Albany, con circa 2,500 abit.; è la più popolata città di tutto lo stato: vi si costruiscono molte navi a vapore.

Gli altri luoghi più ragguardevoli dello stato sono: Hanmony ossia Nuona-Harmony, piccola e bella città, fabbricata da Rapp nel 1815 in una valle non lungi dal Wabash. I suol importanti istituti d'industria e d'agricoltura, e i 25,000 acriche ne dipendono furono venduti 120,000 dollari dal suo fondatore ad Owen, Il quale v'introdusse il sistema sociale da lui Immaginato pel miglioramento degli uomini. L'anarcbia, che si era introdotta durante l'assenza di di Owen, fece che al suo ritorno dall'Ingbilterra nel 1826, fosse investito d'un potere dittatoriale sopra quel migliaio di partigiani, che allora formavano il suo istituto e le dipendenze. Convidon, stata già capitale dello stato; Madison, con circa 2,000 abitanti ; Richmond , con quasi 4,500 ; Salen , con 1,000; JEFFERSONVILLE, BROOKVILLE & VEVAY, tutte assai piccole ma importanti per commercio; quest' ultima fondata da Svizzeri del paese di Vaud, è pure ragguardevole pe' suoi vigneti, dai quali si raccoglie il miglior vino dell' Unione. Vuolsi pur nominare Fort-Wayne, importante per la sua posizione; BLOOMINGTON, per l'Indiana college, principale istituto letterario di questo stato; e Clarreville, compresa nella porzione di 150,000 acri di terra dati dal congresso al general Clarke come compenso degli insigni servizii da esso prestati alla Confederazione.

STATO D'ILLINESE, diviso in 52 contee.

Vandalia, nella contea di Fayette, sulla Kaskaskia, fabbricata a disegno regolarissimo, con strade larghe ed una piazza assai ampia; essa è capitale dello stato. Non ha finora che 1,500 ab., ma possiede la società storica dell' Illinese (Historical society of Illinois).

Le altre città principali sono: Chichago (Fort-Dearborn), all'estremità ostroponente del lago Michigan ; si fa sommare a 3,000 abit. la sua popolazione che va rapidamente aumentando. La strada di ferro progettata, ed il canale che deve unire il lago Michigan all' Illinese, le promettono una grande prosperità. Kaskaskia, stata già capitale dello stato: Shawankerown, importante per le sue minière di piombo; Jacksonville, per l' Illinois-collège; Cahokia, assai scaduta, la quale non ba che un miglialo di abitanti: benchè gliene fossero attribuiti 7,000 quando dipendeva dalla Francia; Belleville e Edwards-VILLE; FORT-CLARKE, e FORT-EDWARDS.

STATO DEL MISSORI, diviso in 33 contee.

JRPERRSON, solla destrá riva del Missori, poco lungi dallo sbocco dell'Osage, piecolissima città, la cui popolazione è forse di circa 500 abit., è la capitale dello stato.

San-Luigi, nella contea del suo nome e sulla destra riva del Mississipi, è la città principale dello stato per tutti i rispetti. La sua vantaggiosa posizione sur uno de più grandi flumi del mondo, e poco lungi dai due suol affluenti, il Missori e l'Illinese, le fece prendere il più rapido incremento: situata nel centro della più attiva navigazione interna dell' America Settentrionale, essa è destinata a divenire fra pochi anni una delle più mercantili piazze del mondo. La sua popolazione che nel 1816 cra di soli 2,000 abit., è ora secondo l'ultimo censo, di 23,000. Essa è come il ritratto in piccolo di Nuova Orlcans; è già sede di un vescovo cattolico, e possiche due banche, un teatro, un museo, un collegio (Saint-Louis-college), una biblioteca, tre stamperie. Essa divenno centro di un commercio assai estoso, e, per così dire, denosito intermedio degli importanti affari che si fanno tra Nuova-Orleans, Cincinnati e Pittsburg. Si può dire che San-Luigi deve codesta attività di commercio alla navigazione a vapore, che vi si stabili molto estesa. Ecco qual era nel 1831 lo stato delle principali linee di cotale navigazione. Sei battelli a vapore erano impiegati regolarmente tra San-Luigi e Nuova Orleans : benchè quest' ultima città no sia Iontana per acqua 1,200 miglia inglesi, pure l'andata e il ritorno si compivano in 24 giorni, talvolta anche in 18. Sei battelli a vapore mantenevano comunicazione regolare tra San-Luigi e Louisville sull' Ohio, lontana 630 miglia inglesì, e non impiegavano più di 10 a 11 giorni per l'andata e il ritorno: uno di quel battelli risaliva l' Ohio per 150 miglia fino a Cincinnati. Tre altri servivano alla comunicazione tra San-Luigi e Riviera della Febbre (Fever-River), sulla quale trovasi Galena, si importante per le ricche miniere di plombo; essi percorrevano il dopplo Intervallo di 480 miglia più sopra fino alla Riviera di San Pictro (St. Peter's River). Due battelli andavano da San Luigi risalendo il Missori fino a Franklin, lontena 200 miglia inglesi, e avanzavano la loro corsa fino a Fort Leavenworth, 200 miglia più in là. Finalmente 2 o 3 altri battelli andavano da San-Luigi a Pekin sull'Illinesc, lontana 180 miglia inglesi. Altri battelli si conducevano assai sovente a San-Luigi da Pittsburg e da altre plazze dell' interno. Già da qualche tempo carovane di circa cento uomini partono tutti gli anni da San-Luigi, e arrivano nello spazio di 40 a 50 giorni a Santa-Fè nel Nuovo-Messico, dove apportano stoffe di cotone, panni, mercanziuole metalliche, e ne riportano piastre e muli. Le merci sono trasportate sopra carri coperti, che servono nel tempo stesso di alloggio ai conduttori. Al settentrione della città sorgono sette colline artificiali, che pare sieno state costruite da quello stesso popolo ignoto, a cui si attribuiscono i tumull e le fortificazioni. Queste colline, dice il duca di Weimar, non erano ancora scavate nel 1826.

Le altre città principall sono: Sar-Caro, piccola città situata sul Missori, essa non aveva nel 1826 che un migliaio di abbianti. Non lungi Irvasa Iforrissanti, collegio fondato dal gesuiti, ove i più dei giovani dello siato del Missori, che si destinano allo stato decelessatico, ricevono la loro educazione superiore. Poross, piccola città, che acquistò si di mostri grande importanza per le mariere di primio che i vi si scavano; sono esse a fior di terra e imperiore del promo che i vi si scavano; sono esse a fior di terra e imperiore del consenza del consenz

scuola pratica per l'infanteria dell'Unione (School of practice for Infantry). A questa scuola, nell'uscire dello stabilimento di West-Point, i adolti de-stinati pel servizio dell'infanteria vanno a ricevere, per due o tre anni, tutte le cognizioni pratiche della loro professione. La guarnigione di questa siazione ano è mal minore d'un reggimento di linea, e il suo comandò s'alladio a un generate di brigata. Laxavaworra, sulla destra riva del Rissori, presso il confluente del Little-Plate, è d'alte stazione ossia alioggiamento.

STATO DEL TENNESSEE, diviso in 62 contec.

Naswure, nella contea Davidson, sulla sinistra riva del Cumberland, e la città equislac, e la più importante dello stato. Essa dec principalmente alla sua posizione favorevole al commercio i progressi grandi della sua industria e della popolazione, la quale è già di 16,000 abitanti. Battelli a vapore fanno il tragitto regolare da questa città a Navora-Orleans. A Nashville trovasi la piccola università conosciuta sotto il nome di Nashville University.

Le altre citiù principali sono: KNONVILE, la più importante del Tennessee Oriontale, con un rinomato collegio (East Fonnessee collegge, o crue 2,000 abitanti; Musprarramonera, stata già capitale dello stato; Grarratte, notabi-le pel suo collegio e pel'astori che vi si fanno col ferro cavato dalle miniere de' suoi dintorni. Vengono appresso Marvylle, importante per la sua scuola di teologie; Frankur, Farrattura, Carabra, Carattare, Carabra, Cara

STATO DI KENTUCKY, diviso in 83 contee.

Frankfort, nella contea Franklin, sulla destra riva del Kentucky, piccola città ben fabbricata, con un bei palazzo dello Stato, e 2,000 abitanti, è ia

capitale del Kentucky.

Lexiseros, nella contea Fayette, sul Townfork, uno de'bracci dell'Elkhoro, filluente del Kentucky, città hen fabbricata, con alcuni belli deifizi, un tea-dro, un museo, una biblioteca pubblica, sei stamperte e parecchi letterarii sitiuti. Questa riputavasi, a deuni anni fa, la più ragguardevole città dello stato. Ila 6,104 shitotti, de' quali gran numero è impiegato nelle sue manistente del dello della della ramas, di lana, di cotone, cec. Lexington è la seden cell'unitational della dell

Lousvilla, nella contea Icfferson, sulla sinistra riva dell'Ohio, I a più industre e più mercanille città dello stato. Silmavansi ateuni anni fa, del porto di 6,030 tonnellate lutte le navi a vapore appartenenti a Louisville, Possicde una grande fabbrica di macchine a vapore, aminfature di sapone, di cande-le, una importante rafilneria di zucchero, e per quanto dicest, la più grande distilleria di whisky dell' Unione. L'ultimo censo le attribuisce 42,000 abitanti , i quali mantengono frequenti ed importanti corrispondenze di commercio con Cincinnati, San-Luigi e Nousa-Orienas. Il het canale nominato Loutsvill-Portland-canal, aperto da alcuni anni per evitare le cadute dell'Ohio, congiunga questa città con Portland; benche non sia più lungo di 2 miglia, le grandi difficoltà che bisognò superare nella sua costruzione, e les use grandi dimensioni possono farlo paragonare, dice l'ingenero-Ibon R. Henry, ad un canale di 70 a 75 miglia inglesi di lunghezza che fosse scavato in un terreno regolare.

Le altre città principali sono: Maysville, la più importante per commercio dopo Lousville e Lexington, con 2,040 abitanti; Dasville, con 849 abitanti il Centre college; Accusta, con 691 abitanti e l'Augusta college; Paixceros,

con 366 abitanti e il Cumbertand college; Bansrows, con 1,625 abitanti e il collegio e talciolo di san Giuseppe, uno degli sistiuti di la genere più floridi che abbis l'Unione; questa città è pure la residenza del Rentucky; Ressenstrutz, con 1,328 abitanti ; Pans, con 1,219; Maccastra e Ownorutz, importanti per le loro sorgenti solate; Hansonsune, Outrana Sentas e Bussola Lux, per le acque minerali; Harrodostapp da 1,031 abitanti ; Gonservows, con 1,344; Sutavrutz, con 1,201; New-Pont, con 171, e un arsenale dell'Unione; Bowusz-Garxz, capo-luogo della contea Warren, ore tronsi la famosa grotia del mammouth, di cui diessi che l'interno fu esplorato fino alla distanta di 10 miglia inglesi; essa è divisa in gran numero di compartimenti, la superficie di un solo dicesi non minore di 8 acri inglesi; esso offre un magnifico arco ilto de 00 a 100 pied; raccoglissi in questa grotta unimenesa quantità di nitro; Mostracuo e lavast, importanti pel nitro che si riceva dalle grotte del loro dintorni.

STATO DELL'OHIO, diviso in 73 contee.

Courners, nella contea Franklin, sulla riva destra dello Scioto, affluente dell'Obio, piecolissima città, fabbricata in piacevol modo, con un palazzo del governo e un altro per gli uffizii dello stato, n'è la capitale. La sua popolazione è di 18 mila abitanti.

CINCHNATI, nella contea Hamilton, sulla destra riva dell'Ohio, nel luogo dove principia il canale che congiunge questa riviera con la città di Dayton, sul Miami, L'accrescimento di Cincinnati è veramente prodigioso, poiché nel 1810 non vi erano ancora che 2,540 abitanti; nel 1824 ve ne erano 12,016; nel 1826 erano già 16,230; nel 1830 finalmente 24,831; presentemente stimasi più di 116,000. E' si può dire che tutti gli abitanti si rendono singolari pel loro spirito attivo e intraprendente. Profittando della vantaggiosa posizione della loro città, essi la fecero rivale di Pittsburg per l'estensione delle loro relazioni di commercio e per la quantità , varietà e bontà degli oggetti della loro industria ; questi ultimi fin dal 1826 salirono al valore di 10 milioni di franchi. La fabbricazione delle macchine a vapore, le manifatture di cotone, i panni di varie qualità, le fonderie di caratteri da stampa e pe' metalli, le cartiere, le fabbriche di sapone, di candele, di mattoni, di birra, le raffinerie di zuechero, molti prodotti chimici sono i principali obbletti della Industria di Cincinnati, Vuolsi aggiungere che questa città sembra essere presentemente la principale nella parte occidentale dell'Unione, per quanto ragguarda ai parti intellettuali ; le sue 9 stamperle mostrano una immensa attività; nel 1826 esse non pubblicavano meno di 9 giornali, senza contare il Western Monthly Review; il loro numero e I prodotti crebbero ancora da indi in poi. Cincinnati è la residenza d'un vescovo cattolico, e può riputarsi il principale emporio del commercio dell'Obio. Molte belle piazze ed alcuni belli edifizii adornano questa città, che è fabbricata in una piacevole situazione, sana e alquanto elevata. Il palazzo di giustizia, il mercato principale, il collegio di medicina (medical school), l'ospedale dei pazzi (lunatic asylum), l'ospedale di commercio (commercial hospital), due o tre chiese ed un mulino a vapore di 9 piani meritano principale menzione. Cincinnati ha comune con Pittsburg l'onore e il vantaggio di essere la città dell'interno ove si costruiscono più battelli a vapore. Del numero totale di 348 che si costruirono dal 1811 fino al 1831 Inclusivamente, 111 furono costruiti nei suoi cantieri. Aggiungeremo che delle 198 navi a vapore che rimanevano nel 1831, 68 erano state fabbricate a Cincinnati, 68 a Pittsburg, 12 a Nuova Albany, 7 a Marietta, 6 a Brownsville, Da parcechi anni fu trasferito in questa città il quartier generale del comando della divisione militare occidentale della confederazione, che prima era a Louisville. Avvertiremo che il quartter generale della divisione militare occidentale è stabilito a Nuova-Yorck.

Le altre città principali sono: Chillicothe, con 2,846 abitanti; Zanesville, CON 3,094 STEUBERVILLE, CON 2,937, NUOVA-LARCASTER, CON 1,930, C NUOVA-LI-SBONA, con 4,138, tutte importanti per industria e commercio; Cleveland, sul lago Eriè, e Portsmoute, sull'Ohio, alle due estremità del gran canale dell'Ohio, diverranno fra breve grandi emporii del commercio interno dell' Unione; la prima ha 1,076 abitanti, la seconda 1,064; Dayron, sul Miami, nel luogo dove mette capo il canale che parte da Cincinnati, ha 2,965 abitanti: CANTON, con 1,257 abitanti, notabile principalmente per la magnifica chiesa dei cattolici costruita da alcuni anni. Atmess (Atene) , piccolissima ma importante pel collegio, conosciuto sotto il nome di università dell'Ohio (Ohio university); Oxford, colla Miami university; Garbier, col Kenyon college; LEBANONE con 1,157 abitanti; Poland, piccolissima ma importante per le sue manifatture di ferro: Sandusky, pel suo porto sul lago Frie; Wooten e Jack. SON, per le loro ricche sorgenti salate; Galupoli, per la sua posizione; YEL-LOWSPRINGS, per le sue acque minerali, le più frequentate dello stato; Ma-RIETTA, per la sua popolazione, che è di 1,207 abitanti, e per le antiche fortificazioni degli indigeni che trovansi ne'suoi dintorni, come pure in quelli di Circleville, di Portsmouth, Newark ed in altri luoghi dello stato; esse furone obbietto di profonde investigazioni per parte di molti dotti di Europa e di America, raccolte testè con rara sanacità e vasta erudizione da Humboldt, Warden e Maltebrun. Questo soggetto è troppo importante per non fermarci in esso alcun poco, a fine di far conoscere al lettore lo stato presente di codesto gran problema storico. Noi attigueremo principalmente dalla memoria pubblicata da Warden l'anno 1827 nelle Memorie della Società di geografia di Parigi, e dal nostro Atlante etnografico del globo, i particolari di questa materia.

Dalle spoude meridionali del lapo Erié fino al golfo del Messico e lungo il Mississipi fino alle mottagno Missori Calumbiate (Antangare Rocciose), (Rocky, Moutafra), s'incontrano vestigia di notabili lavori regolari che portano l'impronta d'una antichità di più secoli, e che tuti sembrano mostrare un'origine comune. Questi monumenti, di forme e grandezze diverse, e ivarito bibietti di antichità scopreti finora, consistono: 9º la fortificazioni; 2º in tumuli o poggi artistali; 3º in muraglie parallele di terra; 5º in muraglie sotteranee di terra e di mattoni, e in obbetti sepoliti fino ad una notabile profondità; 3º in aperture seavate nella terra, appellate pozzi; 0º in rupi con isserzioni; 7º in foldi; 8º in concligite d'altir paest; 9º in nummine. L'esame di tutti questi obbietti e quello dello stalo sociale in cui trovavansi popoli di utto quel vasto spazio al tempo della scoppera di America fatti da Colora di stributa del para di sulta del para sociale in cui trovavansi popoli ginoto e ben diverso, che si conghistiura essere stali Allidokev.

"Gil avanzi di parecchie fortificazioni sono molte estesi. Quelle che trovansi presso la città di chillicolto accupano più di cento acri di superficie; sono esse una muraglia di terra di 20 piedi di grossezza alla sua base, 12 di al-tezza e cinta da ogni lato, eccetto da quello della riviera, di un fossato o tinces larga circa 20 piedi. Le più notabili di queste fortificazioni, situate in riva a correnti d'acqua, sono di forma rettangolare ce banno più di 700 piedi di lunghezza sopra 600 di larghezza, Altre, di forme semicircolari o poste a qualche distanza dalte correnti d'acqua, banno di rado più di 130 gil avanzi d'una grande città, la cui superficie pare sia stata di 500 acri; si riconoscono anoma i sun di use ciniteri: tre vecchi forti circolari che Sorzono.

a 8 migiia inglesi di distanza gli uni dagli altri, formano un triangolo che abbraccia l' area di questa antica città. Presso la riviera di San-Francesco, nel territorio di Arkansas, il Sauvage discoperse le ruine di un'altra città fortificata, di grande estensione, e le reliquie di una cittadella, costruita di mattoni e cemento. Menzioneremo pure le costruzioni di pletre trovate sulle rive del Noyer-creek, piccolo affluente del Mississipi, ne dintorni della città Luisiana, nello stato degl' Illinesi; esse rassomigliano ad altre fortificazioni che furono scoperte sulle rive del Buffalo-creek e della Riviera d'Osage, e sono differenti dalle antiche città, dalle fortificazioni e dai poggl artifiziali sì frequenti ne' confini da noi indicati. L'antica fortificazione scoperta dal capliano Carver, presso al lago Pepin ed al Mississipi nel paese che il Tanner nomina il distretto Huron, ha pressochè un miglio d'estensione; la sua forma è circolare, e la superficic, che abbracciano i suoi bastioni, potrebbe contenere 5 000 uomini. Benchè questi lavori , dice quel viaggiatore, sieno stati sformati dal tempo, pure se ne discernono ancora gli angoli, che paiono esscre stati costruiti secondo le regole dell'arte militare, e con tanta regolarità, quanta sarebbe stata in un disegno dello stesso Vauban. Le altre fortificazioni più notabili trovansi nello stato dell'Ohio presso Newark, presso Marietta, sulla riva orientale del Miami, sulle rive del Piccol-Miami, presso Piqua, ccc. Quelle di Circleville, in questo medesimo stato, sono già sparite sotto le costruzioni della moderna città. Avvertiremo col Warnen che tutti i lavori di questo genere, i quali si trovano a maestro dell' Ohio, offrono parapetti più člevati, fossati più profondi, ed altri indizii che attestano qualche cognizione dell'arte militare. Persone perite di quest'arte le riguardano come vere piazze da guerra. Fra codesti lavori però ve n'ha alcuni che paiono stati cretti nè per l'assalto, nè per la difesa, per quanto appare dalla loro estensione, dalla sterilità del suolo vicino e dalla mancanza di acque nei dintorni. La piattaforma incavata, che si osserva in molti siffatti lavori, era probabilmente destinata, dice Guglielmo Bartram, agli stessi usi che oggidì presso gl' Indiani moderni , cioè a bruciare e tormentare gl' infetici prigionieri condannati a morte. Questa piattaforma è sempre cinta di uno o due banchi posti l'uno al di sopra dell'altro, che servivano di sedili agli spettatori di quelle orribili scene e a quelli de giuochi, delle danze e delle flere che vi si tenevano. Humboldt aggiunge che esso non conosce in verun luogo cosa che somigli a queste fortificazioni, sia nell' America meridionale, sia nell' antico continente. La regolarità delle forme poligone e circolari, i piccoli lavori destinati a coprire le porte del recinto, sono principalmente notabill. S' ignora se questi sieno recinti di proprietà, o muri di difesa contro popoli nemici, o accampamenti trincerati, come nell'Asia centrale. L'uso di separare per circonvallazioni i varii quartieri d'una città, trovavesi parimente nell'antico Tenochtitlan ed in Chimu, città peruviana situata fra Truxillo e le coste del mare del mezzogiorno.

I tumulto monticelli di terra di forma contea, di cui tronssi un numero immenso, sono varii di altera e di largheras. Molti somigliano a quelli che s'incontrano in Francia, in Germania e massime nella Scandinavia e nell'impero Russo. Generatimento parlando, i tumulti americani hanno piccole di-monsioni nella parte meridionale degli Stati-Uniti; erso il settentrione sono alti da 10 a 12 piedi di dimento ra la liborcio, sono alti da 80 a 190 piedi, e coprono una superfici di parcechi iugeri. Fra quelli che si scopersero nei dintorni di San-Luigi, nelto stato di Missori, in riva al Cahokia, se ne vede uno che ba 2,400 piedi di circonferenza alla sua base e 100 piedi di clevazione; sono queste le medesimo di-monsioni della piramide di mattoni di Asichi re d'Egitto, Arvertiremo che presso a codesti tumult, lungo la stessa riviera, si soroge l'area di due città

a 50 miglia di distanza l'una dall'altra. Già da alconi furono aperti parecchi di questi poggi artificiali, e vi si trovarono molti scheletri, i più de quali non somigliano punto a quegli degli indiani d'oggidi. Questi sono generalmente alti, sottili e hen fatti; gli altri al contrario pare sieno stati bassi e corpacciuti. Altre tombe dello stesso genere furono visitati alcuni anni fa da Sav e da Peale risalendo il Merameg affluente del Mississipi; questi due dotti smentirono la favola a cui la piccola città fabbricata sulle rive deve li nome di Liliput, perciocchè credevasi che que'tumuli non contenessero che ossami d'una razza di pigmei. S'incontrarono sempre in tutti que' tumuli e nei dintorni. dice il Warden, avanzi di stoviglie. Quelli che furono raccolti verso tramontana e sulle rive del lago Eriè sono generalmente grossolani e mai fatti, laddove i frammenti tratti delle tombe situate lungo l'Ohlo sono ben lavorati e ben puliti. Questi monumenti, dice Humholdt, che si reputano luoghi di sepoltura di grandi comuni, sono per lo più situati al confluente delle riviere, ne' juoghi più favorevoli al commercio. La base de' tumuli è rotonda o di forma ovale : essi sono generalmente conici, talvolta schiacciati alla sommità, come per servire a'sacrifizil o ad altre cerimonie che debbono essere vedute da gran moltitudine di popolo insieme. Presso Paint-creek e San-Luigi ve ne sono da due a tre piani; essi somigliano per la loro forma ai teocalit messicani ed alle piramidi a gradini dell' Egitto e dell' Asia-Occidentale. I tumuli son costruiti parte di terra e parte di pietre gettate le une sopra le altre. Oltre aile varie spezie di vasi di terra di cui si fece menzione, vi si trovano scuri, vasi ed ornamenti di rame, un poco di ferro, argento , lamine di metallo (presso Marietta) e forse dell'oro (presso Chillicothe). I grandi tumuli da 80 a 150 piedi di altezza, dice Humboldt, vogliono essere considerati interamente a parte. Essi sono per lo più isolati : talvolta pure sembran essere della stessa età che le fortificazioni a cui si trovano annessi. Queste sono generalmente costruzioni meno caratteristiche che le fortificazioni e sono forse dovute a popoli che non ebbero veruna comunicazione fra loro : di fatto, le due Americhe, il settentrione dell'Asia e tutta l'Enropa-Orientale ne sono ingombri. Abbiam già veduto che gli Gmawhawi della riviera Plata ne costruiscono ancora.

Sonori in più luoghi muraglie parallele di pietre, specialmente lango !
' Obio, lo Sciolo, la Kenhawa e il Big-Sandy. Questi lavori sono sempre di forma oblunga o circolare, e posti a una certa distanza dal tumuli, col quali

non hanno veruna comunicazione.

Il monumento geroglifico, appellato Writing-Rock, o Dighton-Rock, è un masso di gneiss ossia granito secondario , siluato a levante della foce della riviera Taunton, nello stato di Massachussets. La sua larghezza alla superficie del suolo, è di 10 a 12 piedi circa, nell'ora della bassa marea; ma quando questa è alta, la sua cima trovasi coperta da 2 o 3 piedi d'acqua ; la superficie è ben levigata ; i caratteri non sono che tratti o segni , e pajono per la più parte scolpiti con uno stromento della forma di un segmento di cilindro. Il disegno di questo monumento era stato mandato da Sewal, professore delle lingue orientali a Cambridge nel Massachussets e a Gebelin; questi credette di ravvisarvi caratteri fenici. Yates e Moulton, che lo esaminarono nei 1826, pensano che l'iscrizione sia di origine fenicia; essi dimostrano pure la mirabile somiglianza che offrono certi tratti con le lettere e le cifre P. W. X. A. M. O. 7, 9. Al basso dell'iscrizione è un uccello, antico simbolo della navigazione, che ha la testa rivolta in alto, Secondo Mathieu, queste sculture debbono essere state fatte dagli Atlantidi, verso l'anno del mondo 1902 i Kendali cita parecchie altre roccie egualmente coperte di caratteri; fra gli altri luoghi a Newport, nei Rhode-Island, a Scaticook sull'Husatonic; nei Connecticut, sull' Alatamaha, nella Giorgia, ecc. Al confluente delle riviere di Elk e di Kanbawa, verso il 38º di latitudine trovasi un masso di pietra bigia durissima. Sur una superficie piana di 12 piodi di lunghetra sopra 9 di larghetra del piano superiore, vergonsi i contorni di molte figure, alcune delle quali sono più grandi del naturela. La profiondità dei tratti poù essere d'un mezzo politice e la loro larghetra di tre quarti in alcunì luoghi. Questo figure rappresentano una testuggine; on aquala con i e all sipegate, de Questo figure appresentano una testuggine; on aquala con le all'spiegate, e quali tratti sono ben delineati; molte figure sopra una lesse particon. Ira le quali non si può distinguere che quella d'un donna; da un altro lato dello stesso masso vedesi un uomo con le braccia stese, nell'atteggiamento di persono che prega, et dui altra figura simile sospesse con una corda pe falloni.

Fra gli obbietti più notabili scoperti negli scavi, vuolsi menzionare principalmente una spetie di vaso trovato in un antico lavoro sul Cany affluente del Cumberland. Questo prezioso pezzo è composto di tre teste congiunte di dictro, presso la loro sommilà, per mezzo d'un risalto a collare che si alta di circa 3 politici sopra quelle teste. I tratti di esse, che hanno 4 pollici di sommilà al mento, sonalgiano a quelle de Tatari; l'una rappresenta una persona provetta in età e le altire due delle figure assasi giovano. Queste teste

s ono vuote e il vaso può contenere una pinta.

Quanto alle mummie, avvertiremo con Warden, che se ne trovarono molte nelle caverne calcari del Kentucky, e specialmente in quella che dicesi del Mammouth : esse giacevano a varie profondità in istrati di terra saturata di nitro, di cui quella immensa caverna contiene mirabile quantità. La mummia descritta dal dottore Mitchill fu trovata nei dintorni di Glascow, nel Kentucky, ed è conservata nel gabinetto della società degli antiquarii di Boston: essa era collocata fra larghe pictre, e coperta d' una pietra piatta: fu trovata accosciata, co ginocchi ripiegati sul petto, le braccia incrociate e le mani soprapposte l' una all' altra fino all' altezza del mento ; queste ultime, come pure le dita, le unghie, le orecchie, i denti, i capelli, e generalmente tutte le fattezze erano perfettamente conservate , la pelle è d'un colore alquanto giallognolo; non vi si distingue nè sutura (cucitura), nè incisione che mostri esserne state cavate le viscere. Essa è alta forse sel piedi Inglesi, ma talmente secca, che non pesa più di dodici a quattordici libbre. Non si ravvisa sul corpo ne fasciatura, ne sostanza bituminosa o aromatica di veruna sorta. L' inviluppo interno è composto d' una spezie di stoffa fatta di spago doppio, ritorto di un modo affatto singolare, e di grandi penne brune, intrecciate con molto artifizio; il secondo invilnppo è della stessa stoffa, ma senza piume ; il terzo è d'una pelle di dalno raso, e il quarto ed ultimo di un' altra pelle di daino col pelo. La somiglianza de' due primi inviluppi con le stoffe fabbricate dagli isolani delle isole di Sandwich e di Fidji, ed altre rassomiglianze che Mitchill ravvisa tra il popolo ignoto a cui appartengono queste mummie e i nativi della Polinesia, gli pajono prove decisive che dimostrano l' origine malesia di questa nazione che da lungo tempo disparve affatto dal suolo di America. Quanto a noi, imiteremo il prudente dubitare dei dotti segnalati, a cui dobbiamo tutti I particolari sovra esposti, lasciando da un lato ogni ipotesi intorno all' origine di quel popolo misterioso, finchè nuove ricerche non ci forniscano nuovi dati per cui possiamo risolvere questo problema ora insolubile.

STATO DI MICHIGAN, creato nel 1836; esso abbraccia la penisola formata dal Michigan, Huron, Saini-Clair ed Eriè, poco dianzi parte principale del territorio del Michigan. Nel 1836 era diviso in 36 contec. Gli abitanti ascendono a 395 m.

DETROIT, nella contea di Wayne, sulla riva destra della riviera Detroit, pic-

cola cità regolarmente fiabbricata, ma di cui quasi tutte le case sono di legno; il forte Shelby la difende, e contiene un arsenale, un deposito di artiglieria e bei quartieri. Detroit, la cui popolazione oltrepassa i 20 mila abitanti, fa un commercio assai estese col Ganadà, con gli stati settentrionali del Levante e con quelli di Nuova-York e di Pensilvania; posside un' accademia o collegio secondario ed una società di agricoltura, ed è la sede d'un vescono cattolio.

Gli altri lunghi più notabili sono: Micrullarakurac, comunemente appellala Macaraw, sull'isola di alto nome, nello stretto di Michillimackinac, piccola città difessa da due forti, fibbricati sopra rupi sosseese, e a cui la posiziono e e le fortificazioni feccor duer dagli Alaglo-Americani I nome di Giustrana. Questa piccola città, che domina la navigazione del lagbi Horon e Michigan. è nella state il convegno di molti Indiani e mercatani di piclicce. Il porare Gaarror, sulla riviera Saint-Cisir, stazione importante che difende l'entrata del lago fluron.

TERRITORIO DELL' OUISCONSIN (Wisconsin), creato nel 1836; contiene la magazio prate del diani e territorio di Michigan, compresori i distretto che il Tanner nel 1829 avera chiamato Iluron. L'Ouisconsin dunque abbraccia tutto lo spatlo che trovasi tra il Mississin, il lago Michigan e il lago superiore. Questo vasto spazio del territorio dell'Unione è quasti interamente occupato da nazioni intigene del tutto indipendenti. Noi le abbiamo fatte concupato da nazioni intigene del tutto indipendenti. Noi le abbiamo fatte concupato da nazioni intigene del tutto indipendenti. Noi le abbiamo fatte concupato da nazioni indigene del tutto indipendenti. Noi le abbiamo fatte concupato da nazioni indigene del tutto indipendenti. Noi le abbiamo fatte cana. Gil altri luoghi più nobabili sono:

GREEN-BAY, OSSÍA FORN-BROWN, all'estremità della baja Verde (Green bay), PARTRIA DER CARE, sulla sinister tria del Mississipi, e il prarte BRE SALTO SALTA. HAURO, ASDO i principali stabilimenti di questo distretto; si afferma che il forte del salto Santa-Maria è l'ultimo stabilimento edi il più settentrionale che gii Anglo-Americani abbiano fondato dalla parte della frontieri angiese,

DISTRETTO DEI MANDANI. È questa la parte dei Western-District, che il Tanner nominò così per ragione dei Mandani, la più numerosa delle nazioni che ne percorrono le solitudini. Esso comprende la parte superiore del corso del Missori.

DISTRETTO DE SIQUX. É questa la parte del Wester-District, che il Tanner nomino cost per ragione de Sioux, i a più potente delle nazioni che percorrono in ogni verso in sua immensa estensione. Esso comprende la parte inferiore del croso del Missori, Coscar-Lurr, suilà destar rins del Missori, colore l'autre, suilà destar rins del Missori, colore del parte inferiore del croso del Missori, Coscar-Lurr, suilà destar rins del Missori, colore del parte del composito del composito del questo stabilimento redunerano in merco a quelle vaste solitudini non solo le comodità della vita sociale, ma vi formarcon pure una piccolo biblioteca alquanto hen scella.

STATO ARKANSAS, creato nel 1836; esso prende il luogo del territorio di tai nome; nel 1835 era diviso in 30 contee, la cui popolazione totale sommara a 58,134 shilanti, ed oggi olitropassa 200 m.

LITTLE-ROCK (Arkopoli), nella contea di Arkansas, sulla destra riva della riviera di tal nome, è la capitale di questo territorio. Essa è una piccolissima città di 3000 abitanti.

Gli altri luoghi più importanti sono: Arkansas detto pure Post; esso è il più antico stabilimento fatto in questo territorio ed altresì il più popolato,

benchè non abbia che poche migliaja di abitanti. Wasnascroa e Barustuta, piccloissimi villaggi, che nol nonniamo come importanti in meuro a quelle solitudini. Narousous, piccola colonia fondata nel 1819 da emigrati francesi sulle rire del Big-Black, sillucente del White-Bitver (Riviera Bianca); Nama-Seanne, assal piccola borgata silunta sull'area della Tuna bella Tuna bella Tuna bella Pica, nome dato ai terreno che circonda le sorpenti cadde (hot springs), sassi rinomate per la loro efficacio. Gil nidami vanno quivi da tempo immemorabile, e ciò che è veramente singolare, le tribi nemiche che s' incontrano, vivoro la buona concordia, finche rinangono in quel luogo di pace; il che gli fece dare il nome che porta. Non vuolsi tacere Giuson, sull'Arkansa; è questo l'allogrammento militra più importante di questa parte dell' Unione,

DISTRETTO DI OZARK. Denominazione data da Tanner alla parte del Territorio dell'Arkansas che è traversata dalla catena de' monii Ozark. Esso è percorso da nazioni affatto indipendenti. I luoghi più notabili furono già indicati nei territorio dell'Arkansas.

DISTRETTO DEGLI OSAGI. Altra porzione del Territorio dell'Arkansas, a cui Tanner diede questo nome per ragion degli Osagi, la più numerosa delle nazioni che percorrono la sua vasta superficie.

TAVOLA STATISTICA DELL'UNIONE. Ora siamo per dare la tavola statistico de varil stati, territorii e distretti che compongono la confederazione Anglo-Americana (a). Non avendo ozio abbastanza per computare da noi medesimi la superficie di ciascuno stato, noi togliamo si fatti calcoli dalla tavola pubblicata da Tanner in fine del 1829. Sebbene alcune misure particolari ci abbiano fatto conoscere che le superficie calcolate da Darby nel 1828 sono forse più esatte di quelle date da Tanner, pure abbiam dato intanto la preferenza a queste ultime, perchè la tavola di Tanner è la più fornita di cenni particolari fra le pubblicate finora e perchè offre la superficie delle nuove divisioni dell' immenso Territorio Occidentale che gli Anglo-Americani nominano Western District, e che, come si vide sopra, questo dotto geografo suddivise testè in sei distretti. Abbiamo disposta questa tavola in ordine alfabetico, a fine di renderne l'uso niù comodo at nostri lettori ed abbiam ridotto a miglia geografiche di 60 per grado equatoriale, le miglia inglesi della tavola orientale, per agevolare le comparazioni con gli altri stati del globo, le cui superficie furono tutte computate secondo tal misura. Abbiam posto un asterisco dopo il nome de' tredici stati primitivi, i quali sono le tredici provincie che fecero la guerra dell'indipendenza e che furono riconosciute pel trattato di Versaglia nel 1783. Dopo la qualificazione di ciascuna parte organizzata del territorio dell' Unione abbiamo aggiunto, seguitando Warden, il tempo della sua ammessione in questo corpo politico. Alla cortese amicizia dello stesso dotto statista noi dobbiamo i risultamenti del censo del 1830 che offriamo nella 3ª e 5ª colonna. Vi abbiamo aggiunto tra parentisi le popolazioni che Tanner attribuisce ai distretti nei quali esso suddivise il vasto Territorio Occidentale. Sono esse estimazioni approssimative da non confondersi coi risultamenti del censo officiale, massime perchè noi siamo alleni dal riputarle esatte. Nella nostra dissertazione sulla popolazione dell'America pubblicata nel vol. 38º della Rivista Enciclopedica, abbiamo dimostrato quanto

^{&#}x27;a) Vedi nell' APPENDICE talune importanti osservazioni sulla Statistica della Confederazione Anglo-Americana.

queste estimazioni sieno esagerate. Daremo poscia i risultamenti de' nostri catelli nella tavola statistica di questa potente confederazione che abbiamo intenzione di pubblicare. La quinta colonna indica di quanti individui per centinajo la popolazione crebbe in ciascuno stato negli ultimi dieci anni; e si soppresero, come poco importanti, le frazioni decimali del documento officiale.

Tavola Statistica della confederazione Angio Americana nel 1830 (1).

STATI, TERRITORII	in quadrate,		POPOLA	ZIONE	
B.		Asso	LUTA	17.4	AUMENTO
DISTRETTI	sur miglia	nel 1320.	nel 1830.	BELATIVA Del 1830	per cento dai 1820 ai 1830
ALABAMA, Stato, nel 1819 ARKANSAS , Territorio nel	30,863	143,000	309,206	10	142
1819	45,743	11,000	30,383	0.7	113
CAROLINA-MERIDIONALE.Sta-	40,74	14,000	30,363	0.7	113
10"	23,923	501,000	581,438	24	16
CABOLINA-SETTENTRIONALE,					
Stato*	36,303	639,000	738,470	20	16
COLOMBIA, Distretto federa-			80 H00		
CONNECTICUT, Stoto'	73 3,843		39,588	38	21
DELAWABA, Stato*	1.637		297,711		8 5
FLORIDA, Territorio, nel 1822	41,960		34,725		ő
Giongia, Stato	46,316		516,504		51
Henon, Distretto	91.166		(37,000)	0.4	0
ILLINESE, Stato, nel 1818.	43,633		157,575		185
INDIANA, Stato, nel 1816.	27,506		341,582		132
KENTECKY, Stato nel 1792 .	30,521	864,000	688,844		22
LUIGIANA, Stato, nel 1811 .	57,152		215,791		40
MAINO, Stato, nel 1820	28,824		399,468		34
MARYLAND, Stato	8,402	407,000	446,913	53	10
MASSACHUSSETS, Stato"	6,393		610,014		17
MANUANI, Distretto	222,463	94,000	(94,000)	0.4	0
MICHIGAN, Territorionel 1823	28,636		31,125	1	250
Mississipi, Stato, nel 1817 .	35,931	75,000	136,808	3,4	81
Missoni, Stato, nel 1821	49,361	67,000	140,084		110
NEOVO-HAMPSHIRE, Stato' .	6,932	230,000	269,533		10
NUOVA-JERSEV, Stato*	5,632	278,000	320,779		16
Onio, Stato, pel 1802	36,926	1,373,000	1,913,508	52	39
OREGONE, Distretto	29,955	581.000	937,679		63
Osagi, Distretto.	225,635	171,000	(171,000)	0.8	0
OZARK, Distretto	69,315 62,811	31,000 27,000	(31,000)	0.5	0
PENSILVANIA, Stato*	35,796				28
BHODE-ISLAND, State*	980	1,049,000	1,317,672 97,210		17
SIOUX, Distretto.	122,373	27,000	(27,000)	0.2	0
FRNNESSEE, Stato, nel 1796 .	30,291	423,000	684,822	23	62
VERMONT, State, nei 1791 .	7,385	236,000	280,679		19
Verginia, Stato"	80,207	1,065,000	1,211,266		14
Totale	1,535,207	10.030.000	13,243,407	8.8	32

⁽¹⁾ Quantunque questi elementi statistici abbiano sofferto molte modificazioni, noi li pubblichiamo come elemento di comparazione.

La differenza grande che si osserva tra 9,657,999 abitanti, risultamento del censo del 1820, e la somma di 10,050,000, alla quale Tanner reca per lo stesso anno la popolazione degli Stati-Uniti, deriva dall'avere quel geografo comprese nella sua tavola le tribii indigene indipendenti che vivono ne' sei distretti nei quali è suddiviso il Western District, tribù che non sono computate in verun censo officiale. E questa popolazione selvaggia, di cui non si fece mai censo, abbiamo altresì dovuto aggiungerla al risultamento del censo del 1830, il che fu cagione della notabile differenza che si osserva tra quest'ultimo, che è di soli 12.856,171 abit., e il totale che noi offriamo nella tavola. Vedremo più sotto, nella Tavola statistica dell' America, quale è la popolazione che noi assegniamo a questa potente confederazione pel fine dell'anno 1826, al qual tempo si riferiscono tutti i calcoli da noi fatti per tutti gli stati del globo che abbiamo preso a raffrontare fra loro. Egli era questo il solo mezzo di avere elementi comparabili e scansare gli errori e le assurdità in cui cadono tutti quelli che, stranieri a questa scienza, trascurano questa base essenziale della statistica.

Ecco alcuni fatti importanti che si possono dedurre dalla semplice ispezione della nostra tavola, e che il lettore potrà estendere a sua posta paragonando gli elementi di cui sono composti con gli elementi simili offerti dalle tavole statistiche che termiano in quest' opera la descrizione di ciascuna parte del mondo. Senza tener conto de' sei distratti proposti da Tanner, nè del distrato di Colombia, per ragione della sua poca estensione, nè del tre territorii organizzati, per la loro poca importanza presente, vedesi:

1º Che gli stati di Virginia e del Missori sono i più estesi dell'Unione, mentre quelli de Rhods-Handa, e del Delavara sono i più piccoli; che sebenen la Virginia superi in ampiezza i regni riuniti di Baviera, di Vurtemberq, di Annorer e di Sassonia, coi due gran ducati di Baden e di Asia, la sua popolazione assoluta oltrepassa appena quella del gran ducato di Baden. D'altra parte il Rhode-Island il più piccolo degli stati dell'Unione, è quasi equale per estensione al gran ducato di Sassonia-Weimar, supera in superficie tutti i cantoni della confederazione Svizzera, eccetto solo quelli del Grigioni, di Berna e del Valese, mentre è più grande de ventiquattro piccioli stati della confederazione Germanica, delle repubbliche delle Bosto Innie, di Cracocia, di Andorra e di San Marino, del ducato di Lucca e del principato di Monaco; ma la sua popolazione assolute è si poca che supere appena quella del cantone dei Grigioni, uno dei meno popolati della confederazione Svizzera, ed è anche inferiore alla popolazione di moltissime città europee di secondo ordine.

2º Gli stati di Nuora-York, di Pensileania e di Virginia sono i soli dell'Unione, i cui abitanti sieno più d'un milione; i tre più piccioli per popolazione sono il Delavara, il Rhode-Island e il Mississipi. La popolazione dello stato di Nuora-York è quasi eguale a quella della confederazione Svizzera, massime se si tien conto della varietà degli anni a cui si riferriscono le popolazioni offerte nelle nostre tavole; ma la sua superficie è più che il triplo di quella della Svizzera; così mentre quella confederazione aves, nel 1826, fino a 177 abit, per ogni miglio quadrato, lo stato di Nuova-York, non ne aveva anche nel 1830, più di 52. La popolazione assoluta della Pensiferania è quasi exuale a quella del regno di Sassonia. e quella della Virginia si avvicina a quella del gran ducato di Toscana; ma le loro popolazioni relative officno differense enormi; perciocche il regno di Sassonia ha 313 abit, per miglio quadrato, e il gran ducato di Toscana 2020, laddove la Pensitennia non en ha che 38, e la Virginia soli 24. Il Rhode-tell Massachusett. Che be virgio dopo quello per popolazione, o non en ha che

3º La confederazione Ang'o-Americana, considerata nel suo complesso, è il quinto stato del mondo per estensione, non essendo inferiore per questa che all' impero Russo, alla monarchia Inglese (the Bristh Empire), all'impero Chinese e a quello del Brasile; ma la sua poca popolazione assoluta la colloca in un ordine molto inferiore, se vien paragonata ai principali stati del mondo nel fatto del numero degli Abitanti. Anche a non tener conto del tempo diverso a cui si riferisce la popolazione che le si attribuisce nella tavola, e della esagerazione della popolazione indigena indipendente che Tanner le attribuisce, l' Unione supera appena la monarchia Prussiana, e non eguaglia nemmeno la popolazione riunita degli stati secondarii della confederazione Germanica, nè quella della parte europea della monarchia Spagnuola, ma supera di molto la popolazione assoluta di tutti gli stati dell' America, di Affrica e dell'Oceania, quella di tutti gli stati di Europa (tranne la monarchia Francese, Inglese e Spagnuola e degl'imperi Russo e Austriaco) e quella di tutti gli stati d' Asia, tranne soli gl' imperi della China e del Giappone. Considerata finalmente quanto al condensamento degli abitanti, la confederazione Anglo-Americana tiene uno degli ultimi luoghi fra gli stati del globo. Di fatto, mentr'essa non ha pure 9 abitanti per ogni miglio quadrato, l'impero Russo ne ha più di 10, la monarchia Britannica 32 e il Regno-Unito 257, l'impero Chinese 42, l'impero d'Austria 165, la monarchia Francese 175, e il regno di Francia 208. Che sarebbe pertanto se si volesse estendere questa comparazione fino alle parti di questi stati ove la popolazione è più condensata che in tutte le altre? Quelli che desiderano conoscere tali differenze, possono consultare il nostro quadro The World compared vith the British Empire, ove abbiamo dati i risultamenti delle lunghe veglie che abbiam consacrate a questo importante soggetto.

Possessioni E COLONIE. Gli Stati-Uniti non hanno ancora fondata che una sola colonia in Affrica vicino al capo Mesurado, ed un'altra vicino al capo Palmas.

CONFEDERAZIONE MESSICANA

Posizione astronomica. Longitudine occidentale, tra 87° e 126°. Latitudine boreale, tra 16° e 42°.

CONFINI. A tramontana, la confederazione Anglo-Americana; a levante, la stessa confederazione, il golfo del Messico e la confederazione dell'America-Centrale: ad ostro, la confederazione dell'America-Centrale e il Grande-Oceano; a ponente, il Grande-Oceano.

Figmi. Le più popolate contrade della confederazione non offrono grandi fiumi navigabili, e di questo è causa la loro posizione molto elevata, anzi può dirsi che esse soffrono anche penuria d'acqua nelle parti centrali dell'acrocoro sopra cui sono situate. Le altre contrade sono irrigate da parecchi grandi fiumi. Noi ordineremo nel modo che segue le principali correnti che irrigano quella vasta regione ; descriveremo poscia sotto il titolo di avvallamenti mediterranei le principali correnti della confederazionc. che non mettou capo a veruno dei mari che ne baguano le coste.

II. GOLFO DEL MESSICO riceve :

Il Mississipi. Una frazione solianto dell' avvallamento di questo flume appartienc ulla confederazione Messicana, cioè quella che è irrigata dai suoi affluenti a destra, che sono : l' Arkaneas , il quale nasce a tramontana del Nuovo-Messico, e il Rio-Rozo, (il Red River degli Inglesi e il Rio-Rosso, degl' Italiani) che prende la sua origine a levante di questo territorio; percorrono i vasti spazii ove erano molte tribu indigene indipendenti, e separano il territorio della confederazione Messicana da quello degli Stati-Uniti. Il Sanue, notabile principalmente perchè segna il confine tra la provincia

di Texas appartenente allo stato messicano di Cohahuila-e-Texas, e lo stato Anglo-americano della Luigiana. Questo fiume forma alla sua foce una laguna nominata Baja-Sabina.

Il Rio de los Brasos de Dios, nasce nelle solitudini che si estendono a levante del Nuovo-Messico, e che parecchi popoli nomadi indipendenti percorrono in tutte le direzioni. Questo flume traversa la provincia di Texas, e al disotto di Galveston entra nel golfo del Messico.

Il Colorado di Texas, discende dalla Sierra de los Organos sulla frontiera orientale del Nuovo-Messico, traversa il paese percorso dagli Apaghi e dai Cumanchi, come pure la parte mezzana della provincia di Texas, e mette

capo alla laguna di San-Bernardo.

Il Rio del Norte, che un tempo nominavasi Rio Bravo. È questo il più gran fiume della confederazione Messicana : nasce nel nodo che fa la Slerra Verde con la Sierra de las Grullas nel Nuovo-Messico; traversa per tutta la sua lunghezza quel territorio, separa lo stato di Chihuahua dalle solitudini percorse dal feroci Apachi-Faraoni e Apachi-Mescaleros, e dopo aver bagnati gli stati di Cohabuila-Texas e Tamaulipas, entra nel golfo del Messico. In questo lungo corso passa non lungi da Santa-Fè, per Albuquerque e Passo del Norte, nel Nuovo-Messico; per Monelova, nello stato di Cohahuila-Texas, e Reinosa el Refugio, e in quello di Tamaulipas. I suoi affluenti non sono punto proporzionati alla massa dolle sue acque, nè alla inaghezza del suo coros ; i principali a destra sono: il Conchos, che discende dalla Sierra Mardre, ed è ingrossalo da correnti, sopra una delle quali irovasi i' importante città di Chihuabua; il Sabimas, che irriga lo stato di Cobabulla. Il principale affluente a sinistra è il Puerco, il quale nasco nel Nuoro-Messico, e tra-versa la contrada abitata da molte tribù di Apeahi ed i Cumanchi.

Il Tioni, il corso del quale è assai breve: traversa gli stati di Nuevo-Leon e di Tamaulipas, passando per Monterey e Linares prima di versarsi nel

golfo del Messico.

Il Sattander, di corso assai breve; nasce nelle montagno dello stato di Zacatecas, passa presso Charcas e Guadalcazar, nello stato di San-Luis-Potosi, e dopo aver bagnato Nuevo-Santander e Sotto-la-Marina, entra nel golfo del Messico.

Il Taseto ossia Pasco, che, sebhene ha brete corso, pure è uno de' più ragguardevoli fumi di questa contrada. Al tempo della conquista del Messico falta dagli Spagnuoli, le sue rive separavano i popoli inciviliti di questa parte di America dai popoli barbart; poscia importatali larvoi i idrullati riunitono il superbo avvallamento del Messico a quello di questo flume per metzo del canta Desague. Il Panuco ba la sorgente presso San-Luis-Potosi, passa per Allamira nello stato di Tamaulinas, e dopo aver ricevuo le acquo del lago di Tampico, entra nel golfo del Messico. Il suo principalo affluente è il Montezuma, nominato Tuta nella parte superiore del suo corso; esso scaria pel Besague di Huebvetoca nello stato del Messico le acque dei aghi della valle del Messico o acque dei aghi della valle del Messico di Canque dei aghi della valle del Messico o di Tenochtitian; passa per Tula e non Jungi da El-Doctor.

Il GENARCIALCO OSSIA HEASCUALCO, II CORSO del quale è brevissimo, ma che divento famoso per la colonia che si volle fondare sopra le sue rive, pel porto che trovasi alla sua foce, riputsio uno de' meno cattivi del golfo del Messico, pel disegno che si cheb di conquingere il Passo che è suo principale affluente a destra, col Cannalva, piccol fune che si versa nel Grande-Ocosno. Il Guazzaculcio ririga la parte orientale dello stato di Vers-Cruz.

Il Tabasco ossia Galvalva, vieno dalle montagne degli Stati-Uniti dell'America-Centrale, traversa gli stati di Chiapa e di Tabasco, e dopo aver bagnato Chiapa, Santiago di Tabasco e Tabasco, entra nella baja di Campeche, parto del golfo del Messico.

Il Somasara deriva dalle montagne degli Stati-Uniti dell'America-Centrale, irriga lo stato di Chiapa, e dopo aver separato lo stato di Tabasco da quello di Yucatan, entra nella laguna di Terminos, dipendenza geografica del golfo del Messico.

Il Bauza, detto Mass nella parte superiore del suo corso; viene degli Stati-Uniti dell'America-Centrale, separa lo stabilimento inglese del Yucatan dal territorlo dello stato di tal nome, e presso Balizia entra nella baja di Yucatan.

Il GRANDE OCEANO e il GOLFO DI CALIFORNIA ricevono:

Il COLOMBIA ma solo una parte del suo avvallamento appartiene alla confederatione Nessicana, quella cho è percorsa dal Timpanagos, edito Multimomah, nella parte inferiore del suo corso. Questo grande affuente esce dal gran lago Timpanagos o Timpanagos, situato in una parte dell'Amertes ancora pochissimo conosciuta, che i Messicani riguardano come una dipendenta della Nova California.

Il Sacamento, di cui non si conosce ancora la sorgente, ma che si suppone derivante dal lago Timpanogos; questo gran flume percorre un paese selvaggio abitato da molti nomadi della Nuova-California e si versa nel magnifico porto di San-Francisco, una delle più belle beje del Grande Oceano. Il Sax-Felipe, di cul non si conoscono ancora le sorgenti, ma che stimasi di corso ben lungo; esso traversa la parte mezzana della Nuova-California.

Il Coorago de Occestre essi il Fuse Rosso Occustata. È questo il più gran fiume della Confedersione dopo il Rio del Norte. Ils la sorgente nella Sierra Verde sotto il nome di Sax-Raxat, continua il suo corso quello di Zecazanat, e al disotto del confluente col Yaquesila, prende la denominatione di Cocarago, con la quale entra nel golfo di California. In questo lungo corso traversa paesi pochisimo noti de abitati da indigeni nidipendonti, tra i quali il Yutas, i Chemeguabas e i Jomas pare che siano i popoli principali. Non si conoscomo finora che i suoi affluenti a sinistra e sono il Rio di Sama Suerrio ed il Rodogoa, che discendono dalla Sierra del Grullas; il Taguestia, sulle rive del quale abitano l'Abojos e il Rodogoa, che discendono dalla Sierra del Grullas; il Taguestia, sulle rive del quale abitano l'Abojos e il Rodogo di Della della contra della contra del di Carolina del di Carolina di Parcechie tribà indigeno indipendenti, ragguardevoli pe'progressi fatti de sese nell'incivilimento, quali sono i Casas-Grandes e i Giuncebes; il Gila riceve a sinistra il Rio San Pedro, che viene dallo stato di Sonora-e-Cinalos, ove bagna Terrenate.

Il Rio Dell'Ascensione, che traversa la Pimeira-Alta nello stato di Sonorae-Cinaloa, e si versa nel golfo di California.

L Hiaqui, detto pure Sonosa; ha la sorgente nelle più alte montagne dello stato di Chibushua, traversa il Sonora, e al di sotto di Betlen, si versa nel golfo di California.

Il Rio del Fuente, il Cinaloa e il Cullacan, sono altri flumi minori dei precedenti ; dopo avere irrigata la parte meridionale dello stato di Sonora-e-

Cinaloa, si versano nel golfo di California.

Il Rio-Tololotlan ossia Rio-Grande, detto pure San-Yago. È questo uno de' più grandi flumi della confederazione Messicana. Nulla vi ha ancora di certo intorno alle sue sorgenti; se riguardasi il Lerma come suo braccio principale, pare che questo fiume nasca nei dintorni di Messico, al piè del Nevado di Toluca. Dopo traversato lo stato di Messico, bagna quelli di Mechoecan e di Guanaxuato, e traversa da un estremo all'altro quello di Xalisco, ove per tre bocche si versa nel Grande-Oceano. Questo fiume passa non lungi da Salamanca nello stato di Guanaxuato, per Zapotitian e San-Bias nello stato di Xalisco. Benchè tutte le geografie, e quasi tutte le carte pongano Guadalaxara sopra le sue rive, noi, seguitando Ward e Beltrami, lo faremo passare a 16 miglia a maestro di questa città. Parecchie particolarità naturali rendono il corso di questo fiume assai ragguardevole. Secondo il Beltrami, a circa 30 miglia da Guadalaxara, e non lungi dal ponte che traversa il flume, vedesì il Salto di Guanacualtan, ove le acque del Rio Grande si precipitano da un' altezza di 80 piedi. Immediatamente al dissotto di questa mirabile cateratta comincia una serie di grandi cadute, conosciute nel paese sotto il nome di Barrancas; esse offrono per più miglia una serie di vedute, che sono le più curiose e le più agresti che si possano contemplare; vuolsi che in alcuni luoghi la profondità dell'abisso sia di 200 tese. Il bel lago di Chapala, di cui si esagerò l'ampiezza, viene a mescolare le sue acque con quelle del Rio-Grande, ed accresce pel naturalista, mercè l'agreste bellezza de'suol dintorni montagnosi, l'importanza dell'avvallamento di questo fiume ancora si poco conosciuto. L' isoletta di Mescala la quale s' innalza dalle sue acque sarà eternamente memorabile negli annali della rivoluzione del Messico, per la resistenza che oppose per ben cinque anni agli Spagnuoli; essa divenne presentemente il suo bagno, dove i condannati alle galere scontano la loro pena. Nessuno degli affluenti del Rio-Grande ha un corso abbastanza esteso, perchè debbasene da noi far menzione.

Lo Zacatula, che traversa la parte di libeccio dello stato di Messico ed ha

la foce nel Grande-Oceano; le ricche miniere di argento di Tasco appartengono al suo avvallamento.

Il Tlascala, detto pure Naspa, ha la sorgente al dissopra di Tlascala, traversa la città e il territorio di tal nome, e dopo aver bagnato da tramoniana ad ostro quasi tutto lo stato della Puebla e la città di questo nome, si versa nel Grande Oceano.

Il Rio Verde, ha la sua sorgente nella parte occidentale dello stato d'Oazaca, che esso traversa fino al suo sbocco nel Grande Oceano, passando per Oazaca.

Il Cuinalara. È questo un picciol flume che nasce nelle montagne dell'istmo di Teluantepec, e mette capo alla laguna di tal nome nello sato d'Oxaca. Noi ne facciamo menzione perchè si trattò, non è gran tempo, di un progetto di riunire il gollo del Messico al Grande Oceano per mezzo di un canale che unirebbe questo flume al Passo affluente del Quazzoualco.

AVVALLAMENTI MEDITERRANEI formati da parecchi fiumi che si versano in laghi senza sbocco. I principali fiumi conosciuti di questa classe sono:

Il Salado e il Sas-Bernyentora, nolla Nuova-California. Secondo le più recenti esplorazioni di questa parte ancora si poco nota dell'America, pare che questi due flumi discendano dalla Sierra Verde, si volgano a libeccio traverso pessi incolti, e mettan foce al gran lago salato detto Teguago.

Il Guanabal, che discende dall'acrocoro di Zacatecas, e si versa nel lago di Parras nel Bolson o descrto di Mapimi.

DIVISIONE E TOPOGRAFIA. La sollevazione scoppiata nel 1810 nel vasto vice-reame del Messico ossia Nuova-Spagna, si terminò con l'assoluto distacco di questa importantissima colonia dalla monarchia Spagnuola. Dopo aver formato l'effimero impero del Messico sotto Iturbido, essa si compose a forma di repubblica federativa per l'atto di costituzione cmanato dal congresso in principio del 1824. Il suo ordinamento fondato sull'esempio dell'Unione Anglo-Americana, ove i distretti e i territorii non godono i dritti politici degli stati, durò con alcune modificazioni sino al 1835, tempo in cui il primo presidente Santanna, sostenuto dal clero, dall' armata e dall'aristocrazia, cangiò la federazione in una repubblica, della quale diventò il capo supremo (xefe supremo) o primo presidente. Siccome è verosimile che la divisione territoriale non andrà soggetta a grandi modificazioni, nol metteremo innanzi nella tavola seguente la divisione qual era sotto il governo federale, avvertendo che tutti gli stati divennero provincie, o spartimenti della nuova repubblica Messicana, il cui titolo uffizlale finora fu Stati-Uniti del Messico (Estados Unidos Mexicanos) o Confederazione-Messicana. Conviene aggiungere che la parte orientale del vasto stato di Chohahuita e Texas è tutto in tumulto, e che è verosimile che terminerà col rimanere indipendente, o per unirsi alla grande confederazione Anglo-Americana, alla quale appartengono i quattro quinti de'suoi abitanti, che in qualità di coloni vi si stanziarono in questi ultimi anni.

NOMI DEGLI STATI, DISTRETTI CAPITALI, CITTA' E LUOGHI PIU' NOTABILI. E TERRITORII.

DISTRETTO FEDERALE . . . Messico ; Guadalupe ; Azcapulzalco ; Tacuba ; Miscalco ; Ixtacalco.

Stato Di Massico Tialpan (anticamente Sant' Agostino della Cuevas);

Tezcuco; Toluca; Chilpanzingo; Tula; Acto-

	pan: Tulansingo; Mextillan; Tixtlan; Aca- pulco; Zimapan; Pachuca; Real del Monte; Tasco; Cuernavaca.
STATO DI QUERETARO	Queretaro, Cadereita; El-Doctor; Maconi; Ame- alco, San-Juan-del-Rio; San-Pedro-Toliman; Xalpan.
STATO DE GUANARUATO.	Guansxuato; Allende (che prima dicevasi San-Miguel-el-Grande); Leon; Zelaya; Hidalgo (che dicevasi Dolores); Salamanca; Irapuato; El-Jaral. Le ruine dei Iorti del Sombrero e de los Remedios.
STATO DI MICHOACAN	Vallsdolid; Pascuaro; Zintzunzant (Tzintzontzan, l'Huitzizilla dei Messicani ; San-Pedro-y-San- Pablo-Tlalpuzahua; Zamora; Ario. Il vul- cano di Jurullo.
STATO DI XALISCO	Gundalexera , Jecolotlan; Tepic; San-Blas; San- Juan de los Lagos, o Lagos; Kokula: Toto- nilsco; Chapala; Mescala; Aranda; Bola- gnos; Barca; Sayula; Etzallan; Aullan; Colotlan.
STATO DI ZACATEACAS	Zacatecas ; Aguas-Calientes ; Fresnillo ; Som- brerete ; Jerez ; Pino ; Nochistlan.
STATO DI SONORA-E-CINALOA	Vills del Fuerte; Culiacan; Alamos; Guaymas; Cinaloa; Arispe; Sonora; Pilit; El-Rosario; Cosala; Hostimuri Santa-Cruz-su-Mayo.
STATO DI CHIBUARUA	Chihushus; Santa Rosa di Cosigniraqui.
STATO DI DURANGO	Durango; Guarisamey e San-Dimas; Nombre- de-Dios; Parras; San-Pedro-de-Balopilas; San-Juan-del-Rio; San-Jose-del-Paral; Pa- pasgularo; Mapinit.
STATO DI CONABUILA E TEXAS .	Mouclova; Saltillo; Santa Rosa; Bescar (San- t'Antonio de Bexar), San-Felipe de Austin; Na- codoches.
STATO DI NUOVO-LEONE	Monterey ; Linares ; Pilon ; Cadereita.
STATO DI TAMAULIPAS	Agusvo; Tampico de Tamaulipas; (Pueblo Nuevo de Tampico); Solto-la-Marina; Nuevo-San- tander; Allamira; San-Carlos; El-Refugio; Padilla.
STATO DI TANAULIPAS	Agusyo; Tampico de Tamaulipas; (Pueblo Nuevo de Tampico); Solto-la-Marina; Nuevo-San- tander; Altamira; San-Carlos; El-Refugio;
STATO DI TAMAULIPAS	Agusvoj Tamptoo de Tamintfpas; (Puebb Nuevo de Tampico); 50-to-la-Marian; Nuevo-San-tander; Allamira; San-Carlos; El-Refuglo;; Padilla. San-Luigi-Puois; Mineral de Catorce; Charcas; Ramos; Giudalacasa; Falle-del-Mati; Riveros, Ciudalacasa; Falle-del-Mati; Riveros, Ciudalacasa; Paello-Fiejo de Tampico; Tampico-Allo; Panuevo; Papanila; Xalapa; il vulcino d'Orizaba; Orizaba; Peroti; Cordon; Acquenca; Tampila; Santigo Brita
STATO DI TANAULIPAS	Aguvo; Tampteo de Tamintípas; (Pueblo Nuevo de Tampico); Solvica-Mariaria; Nuevo-Naratander; Allamira; San-Carlo; E. Refugio); Padillo. Se Namo; Cuadalcavar; Falle-del-Mais; Rio-Verde. Vers-Cruz; Alevardo; Paeblo-Viejo de Tampico; Tampico-Alio; Pamueo; Papanilla; Naclopa; il vulcisso d'Orizoba; Orizoba; Perod; Corloro; Asquent; Tarlat (Sabiugo d'a Corloro; Martino; Asquent; Martino; Tarlatino; Papanilla; Nacloro; Papanilla; Nacloro; Papanilla; Nacloro; Nacloro
STATO DI TANALLIPAS	Aguroj Tamptoo de Tamautipas; (Dubbo Noveo de Tampico); 500-leo-Marian ; Netro-Sanatander; Alltamira; San-Carlos; El-Refugio; Padillo. San-Luigi-Potosi; Almeral de Catorce; Charcas; Ramos; Ciudadicasar; Falle-del-Mais; Rimor Sciudadicasar; Falle-del-Mais; Rimor-Verde. San-Luigi-Collega (Paris); Papallo; Papallo; Azo-lopo; il vulcano di Orizaba; Orizaba; Prodic; Cordoos; Adayeon; Algurosa; Tampido (Papallo); Azo-lopo; il vulcano di Orizaba; Orizaba; Prodic; Cordoos; Adayeon; Turlali (Sanbago de Tuzila); Guataccualco (Huasacunico). Pubbla (Pubbla de los Angriels (Lodula; Huejo-Lodula; Ilaigi-
STATO DI SAN-LEGI-POTOSI STATO DI SAN-LEGI-POTOSI STATO DI VERI-CRUZ STATO DI PUENLA	Agusco' Tampteo de Tamantípas; (Pueblo Nuevo de Tampico); 30-10-Abraira; Metro-Naret Indier; Allamira; San-Carlos; E.R. Arfopio); San-Laigh-Pous Si, Mineral de Catores; Charcas; Ramos; Guadalcasar; Yalle-del-Malt; Rio-Verde. Vers-Cruz; Alearado; Pueblo-Piejo de Tampico; Tampteo Alio; Panaco; Papantila; Xacco; Tampteo Alio; Panaco; Papantila; Naccordora; Acayacan; Tuxtla (Sablago de Tuxila); Guadacacalo; (Hassacacalo; Hassacacalo; Hassacacalo; Hassacacalo; Hassacana); Puebla; (Puebla de los Angeles) Cholaia; Ilaajocingo (Harvottanago); Tehacacan; Allizo; Tehanatepo; Pietlata; Xamilege; Yangulida; Tehanatepo; Pietlata; Xamilege; Yangulida;

STATO DI YUGATAN. Merida ; Campeche ; Valladolid ; Bacalar (Salamanca-de-Bacalar); Ichmul ; Isla del Carmen; Lerma ; Mama.

TERRITORIO DELLE CALIFORNIE . San-Carlo di Monterey

San-Carlo di Monterey, Sant', Antonio, San-Franctico, Sin-Joe, Santa-Barbara, San-Brenando; San-Diego, le tiole Santa-Barbara; sa Santa-Cruz: Santa-Catalian; San-Luis-Barbara; Loreto; le tiole San-Jose, Santa-Cruz; El-Carmen, ecc; Santa Gerrudia; le tiole de lo Cedroz; Matividad, ecc; San-Pedro-Martir; San-Jose del Cabo de Todos-Santos.

TERRITORIO DEL NUOVO-MESSICO. Sanis-Fe; Taos; Albuquerque; Passo del Norte.
TERRITORIO DI TLASCALA. . . Tisscela; Huamantola.

TERRITORIO DI COLINA. . . . COlima.

Messico, nel distretto Federale, sull' area dell'antica Tenochtillan, una delle più regolari e più belle città del mondo. Essa è situata presso la riva occidentale del lago di Tezcuco, e in mezzo ad una alquanto grande pianura di tristissimo aspetto, avendo da un lato una palude fangosa e dall'altro un terreno arido e ingombro di alghe in istato di putrefazione. La pianta della città è quadrata e l'interno ne è veramente magnifico. Le strade sono ampie e diritte, ornate di grandi e belli edifizii. Le principali partendosi dal quattro punti cardinali vanno a metter capo alla piazza maggiore : parecchie sono lunghe due miglia. Nulla vi è che circoscriva la vista o che sia di spiacevole aspetto, anzi l'uniformità delle facciate e quella de'tetti a terrazzi, presentano tal veduta che gli occhi se ne distaccano mal volentieri. In mezzo alle priocipali strade, con gran solidità selciate di pietruzze rotonde e pulite, si apersero canali sotterranei, e da ambo i lati si posero larghi e belli marciapiedi ; la notte esse sono illuminate da numerosi fanali. Le case sono generalmente di un'architettura semplice, ma elegante, costruite di pietre da taglio a due o tre piani. Si entra al pian terreno per porte a due battenti, ornate di bronzo, delle quali alcune sono ragguardevoli per grande altezza. Queste porte conducono al cortile circondato dagli oppartamenti che a ciascun piano formano una galleria; codesto cortile è pieno d'alberi e di fiori che producono assei piacevole effetto. La facciata delle case è ordinariamente dipinta a guazzo di color bianco, rosso o verde chiaro, il che dà loro un gajo aspetto. Sopra alcune sono scritti certi passi della Scrittura o strofe indirizzate a Cristo o alla B. Vergine : alcune altre sono affatto coperte di lastre di porcellana, che formano disegni eleganti o rappresentano soggetti della Bibbia. Questa spezie di ornamento che s' incontra pure alla l'uebla, ritrae molto dai palazzi moreschi e dalle moschee che esistevano in Ispagna al tempo della conquista del Messico. Le muraglie di alcune chiese sono parimenti coperte di porcellana. I tetti quasi piani, coperti di mattoni e la più parte ornati di arbusti e di fiori, offrono la sera un delizioso passeggio, dal quale si gode una superba veduta e si respira una freschissim'aria. Mercè di questa spezie di ornamento, la città veduta da un'eminenza vicina, sembra più bella che ogni altra delle città d'Europa, ove tetti irregolari e gruppi di comignoli informi di cammini sono gli obbietti che più colpiscono lo sguardo.

La Plaza-Mayor (Piazza-Maggiore) è una delle più belle che esistano; la magnifica cattedrale, il palazzo dianzi del vicerè, il palazzo fabbricato da Cortez (Casa d' Estado) ed una serie regolare di altri edifizii con portici ne formano il contorno; nel mezzo sorge una bella statua equestre di Carlo IV, fatta al Messico da uno Spagnuolo: ed è questa senza dubbio il più bel lavoro di tal genere che il Nuovo-Mondo abbia prodotto. Fra i pubblici edifizii che adoruano questa metropoli, menzioneremo i seguenti: la cattedrale, che è il più grande e il più bel tempio dell'America; due belle torri s'innalzano sopra i lati della facciata, alla quale altro non manca per essere veramente mirabile e maestosa che l'essere più elevata al dissopra del suolo. L'interno di essa è di svelta e magnifica architettura; egli è una bella e vasta croce latina, cui sovrasta nel centro una grande cupola, la quale posa sopra quattro pilastri così arditi come eleganti; in cinque navate è scompartita tutta la sua larghezza. La chiesa annessa alla cattedrale (El Sagrario), che serve alle funzioni parrocchiali , è un gran quadrato di assai bello aspetto. Per la ricchezza degli ornamenti di preziosi metalli, questo tempio e quello della Puebla, non hanno altro eguale nel mondo. Il palazzo del governo (stato già del vicerè), dirimpetto alla cattedrale, è un gran quadrato isolato che ha quasi un miglio di circuito; vasti cortili e bei portici ne accrescono nell'interno la grandezza e la magnificenza. Esso è la dimora del presidente : contiene inoltre parecchi uffizii di pubblica amministrazione, la prigione, la zecca, l' orto botanico, la biblioteca, la stamperia del governo, ecc. La zecca del Messico, nonostante che le macchine impiegate a coniare sieno aucora imperfette, pure dee riputarsi lo stabilimento più ragguardevole che sia stato mai, per la immensa quantità di piastre che vi si coniarono e che girano per tutto il mondo; quando le miniere erano nella loro piena attività, 20 torchi, intorno a cui lavoravano 400 operai, conjavano 80,000 piastre per giorno. Ecco alcuni cenni tolti dal nostro quadro the World compared with the Britsh Empire; essi daranno al lettore il mezzo di apprezzare la straordinaria attività della zecca di Messico, comparata a quella degli stabilimenti simili d'Inghilterra e di Francia, riputati i più attivi dell' Antico-Continente. Dal 1733 fino al 1826 si coniarono nella zecca di Messico monete pel valore di 295,794,760 lire sterline: alla Zecca di Londra, la sola del Regno-Unito per le monete d'oro e d'argento, dal 1727 al 1826 se ne coniarono pel valore di 126,592,342 lire sterline; in tutte le zecche di Francia, se ne contarono nello stesso periodo di tempo per 257,303,300 lire sterline. Le monete rifuse furon pure comprese in questi calcoli. L'orto botanico, sebben picciolo, è però un luogo incantevole per la bellezza delle piante che vi fioriscono all'aria aperta e pel numero de belli uccelli che l'abitano. La Mineria ossia scuola delle minerie : quest' edifizio di cui la costruzione costò più milioni di franchi, non è inferiore per grandezza nè per bellezza di architettura a verun altro di tal genere che l'Europa possegga; per mala sorte i suoi fondamenti, posati sovra un suolo umido, già cedettero; le sue eleganti colonne sono visibilmente inclinate e lasciano aperture minacciose tra gli architravi e cornicioni; una parte di questo bel monumento, prima ancora di essere interamente compiuto, già cadde, e il rimanente non tarderà guari a far lo stesso. In quest'edifizio trovasi l'osservatorio, in cui il barone di Humboldt fece le osservazioni che servirono a correggere tanti errori propagati dai dotti e dai viggiatori che lo precedettero nella descrizione dell' America.

Messico si potrebbe appellare la Città-Santa del Nuovo-Mondo, tanto è il numero delle sue chiese, delle cappelle e del conventi. Molti di questi ultimi edifizii sono per così dire piccole città, che racchiudono nel loro vasto recinto altre chiese e confraternite oltre la chiesa e il convento principale. Nonostante il disegno angusto di quest' opera, non possiamo astenerci di menzionare alcuni di codesti edifizii degni anche dell'attenzione d'un viaggiatore che arrivasse dirittamente da Roma : essi hanno grandezza conglunta a magnificenza, maestà a ricchezza : le belle arti vi prodigarono tutto il loro potere, e ne fecero per così dire de' magnifici musei ; la pittura principalmente vi campeggia d'un modo ammirabile. I più notabili sono le chiese e i conventi di Sant' Agostino, di San Francesco, di San Ferdinando, di San Domenico, della Professa, della Concezione e della Incarnazione, Quest' ultimo, come quello della Concezione, sono ragguardevoli massime per la loro ampiezza; nella chiesa di quello dell' Incarnazione vedesi una statua di Nostra Signora di argento massiccio ottimamente lavorata e una grande lumiera tutta di argento di squisito artifizio. Il Beltrami reputa il coro del convento di San Ferdinando uno de'più bei capo-lavori che esistano in materia di cesellatura e di musaico. Il convento de Francescani è un immenso stabilimento; la sua bella chiesa, i claustri ed i cortili sono ornati con profusione di quadri di gran pregio ; quello dei Domenicani e la sua chiesa offrono pure gran numero di quadri, statue ed altri ornamenti veramente ragguardevoli. Docchè fu riacquistata l'indipendenza, il governo fece talvolta servire questo immenso e solido edifizio ad uso di prigione di stato: esso può contenere migliaja di persone. Il monastero della Professa merita soprattutto l' attenzione degli stranieri, massime per l'eleganza e la ricchezza degli ornamenti della sua chiesa. Vuolsi pure menzionare il palazzo stato dianzi dell'inquisizione, notabile per la eleganza; quando Beulloch fece il suo viaggio, questo era occupato dalla scuola politecnica; l'edifizio dell'università ; quelli del collegio di Sant Idelfonso e del Monte di Pietà ; la Deputazione ossia palazzo municipale; l'Accordada, prigione spaziosa e ben aperta all'aria; lo spedale di Jesus de los Naturales, fondato da Cortez; neila bella chiesa che gli è annessa, riposano le ceneri di questo conquistatore in un bel monumento; e l'edifizio dell'accademia di belle arti. Fra il gran numero di magnifici edifizii appartenenti a privati , citeremo solo i palazzi Yzitas e Pinillos. Oltre alla gran piazza ed all' orto botanico di cui parlammo, Messico possiede due bei passeggi pubblici, il Paseo, con doppia fila d'alberi, e l'Alameda. Alla vista di quest' ultimo, dice il Beltrami, pare altrui di essere in una delle più grandi capitali del mondo, se considera solo la magnificenza delle sue fontane ed altri accessorii; ma la sua estensione è troppo piccola.

Noi riputiamo Messico la seconda cilià d'America per la popolazione, perchè questa stimavasi testè di circo 200, 000 abit. Essa distinguesi pure per molti scientifici e letterarii istituti, che, se non fossero i tunulti che agitarono e dagitano aocora quei paesi, sarebbero già molto perfecionati. Io capo a tutti è da porre l'università, la scuola delle miniere e l'accademia delle belle arti; vengono appresso i collegi di Sant Ideljonso e di San Gregorio e il seminario, la seuola modello alla Lancaster e perecchi altri istituti di pubblica istruzione elementare pei fanciulti de' due sessi. Si formò una società per proressi delle arti d'industria e dell'arricoltura: si

tratta pure di fondare una scuola di medicina, e di ristorare e ampliare l'orto botanico, che per manenza di fondi in molto trascurato in questi ultimi anni. La biblioteca dell'universidà e quella della cattedrale; il museo d'antichità messicane, glà ricco di molti presiosi obbietti; il gabinatu di mineralogia annesso alla scuola delle miniere e le collezioni dell'accadimi delle della erit meritano pure d'essere menzionale. Si pensa di riunire al museo messicano i bei disegni delle più parte delle antichità esistenti, conservati alla scuola delle miniere; essi rappresentano gli avanti delle piramidi, dei castelli, delle fortificazioni, det tempti, det ponti, delle case, delle statue, dei basso-rilieve i degl'i dollo; ir questi disegni alcune torri sono rappresentate alle di sette piani. Nel 1826 si pubblicavano a Messico cinoue ciornali.

Noi abbiam già notato altrovel'industria e il commercio di questa grande città che per questi due rispetti, non ha eguali in tutti gli stati formatisi dalle cessate Colonie Spagnuole; i lavori di oreficeria, di giojelleria, i passamani, le selle e i lavori di legno sono i principali obbietti in cui si distingue l'industria de suoi abitanti. Messico è la sede del presidente e del congresso della Confederazione Messicana, d'un arcivescovo e della corte di giustizia, la cui giurisdizione stendesi sonra il distretto Federale, sullo stato di Messico e sul territorio di Tlascala. Questa città, fin dai più antichi tempi, è soggetta a terribili inondazioni cagionate dalla differenza di livello tra la superficie del lago di Tezcuco (quasi eguale a quello del suolo di Messico), e il livello della superficie dei laghi di San Cristobal, di Zumpango, di Chalco e di Xochimilco. Questi ultimi essendo tutti più elevati del lago di Tezcuco, traboccano in questo, fanno crescere le sue acque e coprono perciò di molti piedi d'acqua tutte le contrade di Messico. Ad onta della enorme spesa di 31 milioni di lire tornesi, fatta dal 1607 fino al 1804 per difenderla da questo flagello mercè la costruzione di argini e l'apertura del famoso desague. Messico rimane ancora in molto pericolo. L'esecuzione del gran canale che, partendo dal lago Tezcuco, dovea portar le sue acque traverso i laghi di San Cristobal e di Zumpagno fino alla famosa trincea di Huehuetoca, fu non solo sospesa per le politiche rivoluzioni, ma per mancauza di cura, gli antichi lavori del desague si ridussero pure a tristissima condizione, e minacciano la città di grandissimi mali. Le inondazioni furono sì grandi e prolungate, che più volte si trattò di abbandonare la città : due volte la corte di Madrid aves già dato ordine espresso di trasferirla in altra migliore situazione.

Prima di parlare dei dinforni di Messico, dobbiamo fernarci alquanto a considerare lo spiendore e l'amplera dell'antica città, sulle ruine della quale sorse la moderna capitale dei Messico. « Stimolati, dice Humboldi, da quello stesso spirito di distruione che i Romani mostrarono a Siracusa, a Cartagine ed in Grecia, i conquistatori spagnuoli non eredettero di aver compiuto l'assectio di frencettulian se non dopo averne spianal gli edifitii). Non sia pertanto meraviglia, se non si trova nissun vestigio di antichi edifixi messicani.

e Ornate di numerosi teocalli, che s' înnelazano a foggia di piramidi, elint di argini o dighe, situata quasi al mezzo del lago di Tescuco sopra solette ornate di verzura, ricevendo ad ogni ora nelle sue strade migliaja di battelli che davano aspetto di grande movimento a quel vasto nappo di acqua salata, fantica Texcontruxa, dice Mumboldi, dovea somigliare ad alcune

città dell' Olanda, della China o del delta inondato del Basso Egitto. Tre argini principali della larghezza di due lance la riunivano al continente: i quali argini esistono ancora in parte, e sono oggidi grandi strade lastricate che traversano terreni paludosi ». Belli acquidotti conducevano alla città l'acqua dolce ; e si riconoscono ancora gli avanzi di quello a doppia canna che passava presso Churubusco, Cortez paragonava l'estensione di Tenochtitlan a quella di Siviglia o di Cordova. Le principali strade erano larghe e bene allincate ; alcune, come a Venezia, metà a seeco e metà traversate da canali navigabili forniti di ponti di legno assai ben fatti, e si larghi che dieci uomini a cavallo vi potevano passare di fronte. Le case basse come quelle di Peking ed altre grandi città dell'Asia, erano parte di legno, parte di tetzontli, pietra spongiosa, leggiera e fragile. Da un frammento del piano di Tenochtitlan che Montezuma fece levere per Cortez, e che Beulloch ritrovò al nostri di, vedesi che questa città era divisa in quadrati regolari formati dalle principali strade e dai canali. In ciascun quadrato cravi un templo o teocalli.

Il tempio principale era dedicato a Tezeatlipoca, la prima delle divinità azteche dopo Teoti , che è l'essere supremo ed indivisibile , ed a Huitzilopoehtti, il dio della guerra. Esso era stato cretto solo sel anni prima della scoperta dell' America fatta da Cristoforo Colombo; occupava il centro della città e copriva, con gli altri tempii ed edifizii annessi, tutto lo spazio che occupano presentemente la cattedrale, la più parte della piazza del mercato. le strade e gli cdifizil circonvicini. Cortez afferma che dentro il recinto delle mura che la cingevano a forma di quadrato, una città di circa 500 fuochi si sarebbe potuta innalzare. I muri di calce e pietre erano di molta grossezza, alti 8 piedi e ornati di merli a furma di nicchie e di molte figure scolpite in pietre che rappresentavano serpenti, il che gli avea fatto dare il nome di coatepautti, ossia muraglia de serpenti. Questo templo avea quattro purte, che rispondevano ai quattro punti candinali. Nel centro del recinto sorgeva una piramide troncata simile a quelle di Teotibuacan, alta 54 metri e larga 97 alla sua base, secondo Humboldt. Una scalinata conduceva alla sommità, che era di 7 a 8 tese in quadrato; raccbiudeva due cappelle magnifiche, aperte dinanzi, con sopravi una bella costruzione di legno molto elevata. I due idoli contenuti nelle cappelle erano di pietra, d'una statura colossale e di una orribile deformità. Il centro di questo spazio conteneva una pietra verde piramidale, alta 5 palmi, sopra cui s'immolava la vittima. Cinquemila persone ministravano nel tempio e vi crano alloggiate. Fra i 39 tempii che cingevano il tempio principale, e che Cortez credette esserne parti, distinguevasi quello di Quezalcoalt, dio che presedeva all'aria; era questo di forma rotonda e la sua porta rappresentava la gola aperta di un serpente. Dinanzi alla prima entrata del templo principale vedevasi un vasto edifizio tutto coverto delle teste delle persone state immolate. Gomara afferma, sulla fede di due testimonii da lui citati, che questi avevano computato il numero delle teste dover essere di 130,000, non comprese quelle delle torri che erano annesse al corpo dell'edifizio. Senza adottare le stime apertamente esagerate di autori spagnuoli i quali vogliono che alla festa della inaugurazione di questo tempio 60,000 prigionieri vi fossero sacrificati, e che molte migliaja soffrissero ogni anno la stessa sorte, noi non dubitiamo però di affermare che era questo forse il luogo del mondo ove quegli orribili sacrifizii fossero praticati più spesso e in più gran numero. Avvertiremo pure a tal proposito che il grande sacrificatore era il solo autorizzato a ferire le vittime : egli strappava loro il cuore ancora palpitante e l'offeriva agli dei : le membra della vittima erano poi divise fra gli assistenti come a convito degno di quelle infernali divinità.

Il palazzo principale, residenza ordinaria di Montezuma, era nelio stesso luogo dov' è ora il palazzo del duca di Monteleone, volgarmente appellato Casa dell' Estado ; esso era costruito di pietre e calce, e come quelli dell'imperatore della China, composto di gran numero di case vaste ma poco alte. Aveva cinque grandi porte a ciascuna delle quattro facciate che l'adornavano; tre vasti cortill lo dividevano nell' interno; quello del mezzo vedevasi ornato di una hella fontana. Vi si trovavano grandi sale e più di mille camere. Alcune di queste stanze erano intonacate di finissimi marmi, altre di pietre rare ; le travi e i soffitti erano di cedro, di clpresso e d'altri legni elegantemente lavorati e scolpiti. Secondo un testimonio oculare degno di fede, vi era una sala capace di tre mila persone. Oltre a questo palazzo, Montezuma ne aveva aitri nella capitale o fuori. A Messico, dice Beulloch. egli aveva non solo il serraglio per le sue donne, ma alloggi per tutti i minîstri e i consiglieri e per tutti gli officiali della sua casa e della numerosa e splendida sua corte; ed anche case per ricevere I signori stranieri che lo visitavano e massime i due re alleati. Due vaste fabbriche erano inoltre destinate, l'una agli uccelli pacifici, l'altra agli uccelli rapaci, ai quadrupedi ed ai rellili. Questi due serragli di hestie erano forse i più magnifici del mondo. La prima conteneva molte camere e gallerie sostenute da colonne di marmo di un sol pezzo. Le gallerie rispondevano sur un giardino, nel quale in mezzo a macchioni d'arbusti, dieci vivai, alcuni di acqua dolce, altri di salata, ricevevano gli uccelli acquatici di riviera e di mare. In altre parti dell' edifizio nutrivasi un prodigioso numero di uccelli d'ogni spezie. Cortez dice che 300 uomini erano impiegati ad averne cura e a raccoglierne in certe stagioni ie penne ; delle quali componevansi que' famosi musaici, che si fecero giustamente ammirare dagli Spagnuoli. Eranvi medici incaricati di osservare le malattie di questi animali e di applicarvi pronti rimedii. Le sale e le camere di questa casa singolare erano si stranamente numero. se, che quel conquistatore attesta che due grandi monarchi avrebbero potuto albergarvi con tutto il loro seguito. Questo famoso edifizio era situato sulla piazza dov' è presentemente il convento di San-Francesco. L'altro edifizio destinato alle hestie feroci avea vasti cortili coperti di lastre e divisi in appartamenti. In uno si nutrivano tutti gli uccelli rapaci dall'aquila reale fino alle crescerelle; e di ciascuna specie molti individui. Questi uccelli erano distribuiti secondo le loro famiglie in camere sotterranee di più di 6 piedi di profondità e più di 16 in lunghezza ed in larghezza. Quasi 500 gallinacci (galli d' India) erano uccisi ogni giorno per nutrire quegli uccelli. Lo stesso edifizio racchiudeva gran numero di sale hasse, neile quali forti gabbie di legno contenevano lupi, gatti selvatici, le spezie che i primi Spagnuoli nominarono lioni e tigri ed una moltitudine di altre bestie feroci, che si nutrivano con altri animali e con le interiora delle vittime de'sacrifizii umani. Vi si vedevano pure coccodrilli e serpenti; questi ultimi erano custoditi in grandi tinl o botti, e i coccodrilli in certi stagni chiusi di muraglie. Eranvi inoltre molti vivai per i pesci, due de' quali assai belli esistono ancora. Beulloch dice che si possono vedere al palazzo di Chapoltepec nei prossimi dintorni di Messico moderna. Tutti questi palazzi erano cinti di hei giardini, ove si coltivavano ogni spezie di flori, d'erhe odorifere e di piante medicinali. Eranvi altresi boschi chiusi di muraglie per le cacce dell' imperatore, che sovente il visitava. Uno di questi hoschi occupava una isola sul lago, conosciuta presentemente sotto il nome di Pegnon,

L'arsenale era un vasto edifizio pieno d'ogni sorta d'armi offensive e difensive, di cui que popoli facevano uso, come pure di ornamenti e di insegne militari. Un maraviglioso numero di operai vi erano Implegati a fabbricare tali armi ed altri obbietti. Artisti d'ogni specie, scultori, piltori, orefici, lavoratori di musaici ed altri, lavoravano continuamente per la corte. Un distretto intero era popolato di soli ballerini, che si educavano per sollazzo dell'imperatore. Il mercato, doppio di quello di Siviglia, era cinto di portlco immenso, sotto il quale esponevansi merci d'ogni specie, commestibili, ornamenti d'oro, d'argento, di pietre fine, d'osso, di conchiglie e di penne, porcellana, cuol e cotone filato. Vi si trovavano pietre da taglio, tegole, legname da lavoro. Eranvi vicoli o chiassetti per la selvaggina, altri pe' legumi e per gli ortaggi; si vedevano case, in cui i barbieri radevano il capo con rasol fatti di pietra ossidiana. Altre case somigliavano alle nostre botteghe di speziali, nelle quali vendevansi medicine compiutamente preparate, unguenti e impiastri ; in altre trovavasi per danaro da mangiare e da bere. Per evitare la confusione, ciascun genere di merce si vendeva in luogo separato: tutto vendevasi a misura di estensione o capacità, non mal a peso. Nel mezzo della gran pianza era una casa che si potrebbe appellare il palazzo di giustizia; dieci o dodici persone vi sedevano di continuo e giudicavano le liti suscitate per la vendita delle mercanzie. Altre persone tenevansi continuamente fra la moltitudine per vedere se si vendeva a giusto prezzo : gli Spagnuoli videro rompere false misure tolte ai mercatanti. Vuolsi aggiungere che la massima pulitezza appariva non solo nel mercato e ne' palazzi Imperiali, ma altresì in tutto il rimanente della città. Ciascun mattino, se voglionsi credere i racconti di alcuni storici, mille uomini erano impiegati a spazzare e lavare le strade della città.

Le più strane opinioni furone pronunziate fagil autori spagnuolli intorne alla populazione di quest' antica espitale. L'abate Clavigero che si curò di raccoglierle, dimostrò che esse variano da 800,000 fino a 1,300,000 abitanti. Noi seguitando il barone Humboldi crediamo che senza andar troppo lungi dal vero si possa fare di 300,000 il numero degli abitanti che Tenochitilan contenera all'arrivo di Cortez. Se si adotti questo numero, essa sarebbe stata una soto la priò populate città del Nucro Mondo, ove la populazione di nesebb, lasciando da parte alcuno delle più grandi città dell'Abrica-Musulmana, la sua populazione dove superare allora quella di tutte le metropoli di Europa, trante Londra, Parigi. Costantinopoli e fores Siviglia.

Tele era lo stato di Tenochtitian l'anno 1320, secondo la descrizione di Cortez e di Bernal-Diaz, la cui versolità la comprovata per le vestigia che a Tescuco ed in altri luoghi fanno per analogia conoscere quale n'era la magnificenza. Humbolt de daltri dudit viaggiatori che meditarono su tal soggetto non ne dubitano più : e questo indusse noi a dare codesti particolari perchò il lettore possa conceptre un'idea della civiltà a cui erano saitti gli Americani prima dell'arrivo degli Spagnuoli. Ora indicheremo i pochi vestigi di tanto spinndore, che sopravissero al trabbia distraggiirice dei solida di Gorter, alta suppida superstinone di quelli che l'accompagnatione sel contribuire alla distratione della capitale dei loro rivali. Quanto riguarda al manoscritti ed alla letteratura dei Messicani. Ecco I monumenti più anticibi dell' antica Messico.

Nomineremo dapprima il gran Calendario Messicono, dissotterrato nel 1700 dalle fondamenta del gran tempio di Mexiti sulla Piazza-Maggiore; esso è collocato presentemente contro il muro a greco della cattedrate, ed è nominato volgarmente l'orologio di Montezuma. Seso è una pictra enorme di pordido trappeo bigio nerastro a base di waceb basallica, il cui diametro, secondo flumboldi, è di cira ti 21 piedi, el 19e sooi di 24,000 chilogrammi. La scultura in rillevo, dioe quel dotto, è della medesima finitezza che trovasi in tutti gli altri javori messicani i; i circoli concentrici, ie divisioni e suddivita

sioni infinite sono segnate con un'esattezza matematica; più si esamina minutamente questa scoltura, e più vi si ravvisa quel gusto per la ripetizione delle stesse forme, quello spirito d'ordine, quel seotimento di simmetria, che presso i popoli di mezzana civiltà tien luogo del sentimento del bello. L'anno civile degli Aztechi cra un anno solare di 365 giorni : era diviso in 18 mcsl, di cui ciascuno avea 20 giorni ; dopo questi 18 mesi o 360 giorni, si aggiungevano i 5 giorni a compimento; e.si cominciava il nuovo anno. Il principlo del giorno civile degli Aztechi era computato come quello dei Persiani, degli Egizii, dei Bahilonesi e della più parte del popoli dell'Asia, tranne i Chinesi, dal levare del sole. Era diviso in otto intervalli, divisiono che trovasi presso gli Indu e i Romani. Di questi otto Intervalli, quattro erano determinati dal levare e dal tramontare del sole, e dai due passaggi del sole pel meridiano. Aggiungeremo che la loro settimana era di 5 giorni come presso i popoli di Benin e gli antichi Giavanesi, e cho questi popoli avevano indizioni di 13 anni, mezzi secoli di 52 anni e secoli o vecchiezze di 104 anni. Nominoremo poi la pretesa pietra de sacrifizii, sotterrata nella piazza dinanzi alla cattedrale lungi dal calendario 100 verghe; so ne può vedere la superficio; essa ha 25 picdi di circonferenza, i suoi lati sono ingombri di sculturo storicho, scompartite in 15 gruppi che rappresentano le vittorie dei guerrieri messicani sopra varie città, i cui nomi vi sono scritti sopra. La statua colossale della dea Teovaotimiqui sepolta sotto la galleria dell'università, fu dianzi disotterrata per una settimana, affinchè Beulloch potesse prenderne il modello in gesso. E' sarebhe impossibile, dico questo viaggiatore, per l'artista più ingegnoso inventaro una figura meglio conveniente all'obbictto abbominevole, a cui questa divinità era destinata. Migliaja d' uomini erano scannati dinanzi a questo idolo orribile per offrirgliene il cuore palpitante. Egli è un mostro colossale, scolpito in un pezzo di basalto di 9 piedl di allezza, a figura umana deforme, congiunta con quanto la struttura della tigre è del serpente a sonagli ha di più orribile. Due grandi sorpenti gli tengon luogo di hraccia, e il suo abbligliamento composto di vipere attortigliate in numeroso anella nel modo più schifoso. Due all d'avoltojo terminano i suoi fianchi; i piedi sono quelli di tigre con gli artigli splegati come per ghermire la preda; e fra i piodi appare la testa di un altro serpento a sonagli che sembra discendero dal corpo dell'idolo. I suoi ornamenti hen si convengono con la forma spaventosa, poichè consistone in un largo monlle di cuori umani, di cranil e di mani, infilzati per mezzo di budella cho coprono interamente il petto, salvo le deformi mammelle della statua. Essa fu, come chiaramente appare, dipinta di naturali colori, che dovevano molto accrescere il terribile effetto che era destinata a produrre ne'suoi adoratori. Messico possiede inoltre molti altri obhietti importanti per gli antiquarii. Secondo Beulloch si possono trovare idoli scolpiti in quasi tutte le parti della città. La pietra angolare dell' cdifizio, occupato dall' amministraziono della lotteria, è una testa di serpente di smisurala grandezza, che quel viaggiatore non istima men lunga di 70 piedi. Nei claustri, dictro al convento de'Domenicani, vedesi un scrpente idolo, quasi intero e di buon lavoro; questa mostruosa divinità è rappresentata in atto di divoraro una vittima umana, la quale si vede divincolarsi fra le sue orribili mascello. A questi obbletti voglionsi aggiungere gl' idoli e le pitture azteche conscrvate nell'università, nel museo messicano e nella superba collezione che appartiene a don Jose-Antonio Pichardo, che è la più ricca o la più bella, e în cui trovansi riuniti i preziosi pezzi raccolti dal dotto Gama.

I sobborghi di Messico non rispondono affatto alla magnificenza della città propriamente delta; essi sono ingombri di casolari, di rottami e

d'immodizie, e sovente scorgesi la miseria ed il più fastidioso sudiciume nell'intero di una fabbiva elegante; sono la consucta dimora di forse 20,000 accattoni in cui si veggono i segni della più orrida miseria. Ecco i liughi più notabili posti un prossimi dintorri di Messico ed in un raggio di 40 miglia. Ma prima di tutto conviene fermarci alcun poco per far connocera al lettore i bell'avvallamento in cui giaco Messico.

L'avvallamento di Tenochtitian posa sullo stesso dorso della Cordigliera; benchè presenti uno sfondo ossia depressione di suolo assai ragguardevole, pure la superficie del suo suolo trovasi ancora 2,277 metri al dissopra del livello del mare. Una serie di cinque laghi traversa questa pianura da tramontana a ostro; e sono i laghi di Zupango, di San-Cristobal, di Tezcuco, di Xochimilco e di Chalco, cho prendono il joro nome da picciole borgate situate sulle loro sponde. Humboldt stima la superficie totale di questi laghi 22 leghe quadrate, quella del lago di Tezcuco, che è il più grande, è di 10 leghe 1,10 quadrate ; quella dei laghi di Chalco e di Xochimilco riuniti è di 6 leghe 1,2 quadrate. Questi laghi sono rinomali pe' loro giardini galleggianti conosciuti sotti il nome di chinampas. Quest' ingegnosa invenzione degli Aztechi risale, secondo il barone Humboldt, al fine del xiv secolo. Codesti giardini straordinarii erano assal numerosi sonra tutti questi laghi all'arrivo degli Spagnuoil; erano zattere composte di canne (totora), di giunchi, di radici e di rami di buscioni, coperte di terriccio nero. I chinampas contengono taivolta anche la capanna dell' Indiano che serve di guardia ad un gruppo di questi giardini galleggianti. Si rimorchiano e si spingono con lunghe pertiche per trasportarli ad arbitrio da una riva all' altra. Il loro numero è diminuito d'assal, ed ora se ne trovano solamente nel lago di Chalco; ma per compenso vi è gran numero di chinampas stabili. Se ne veggono molti lunghesso ii canale della Viga nel terreno paludoso contenuto fra il lago di Chaico e quello di Tezcuco. Sopra questi chinampas si coltivano fave, piselli, botri, pomi di terra, carcioffi ed altri legumi che si consumano a Messico. Il passeggio che si fa sopra battelli intorno ai chinampas d' Istacalco è uno de' più piacevoli di cui si possa godere ne' dintorni di questa capitale.

CHAPOLTEPEC, roccia isolata sulla sommità della quale sorgeva uno dei palazzi di Montezuma, e sulla quale il vicerè Galvez fece costruire un magnifico palazzo di delizia per sè e po'suoi successori. Benchè questa costruzione sia costata al re di Spagna 1,500,000 franchi, pure fu lasciata in abbandono per ordine della corte prima che fosse arredata, ed ora non presenta più che ruine; ma i suoi giardini offrono alberi magnifici. Humboldt, argomentando dall'antichità di quelli enormi cipressi, i cui tronchi hanno più di 13 metri di circonferenza, crede che questi alberi siano stati piantali dai re della dinastia azteca. Tacubaja, grosso villaggio con circa 2,000 abitanti cii palazzo dell' arcivescovo; quasi tutte le sue case sono belle ville con superbi giardini appartenenti alla nobiltà ed ai ricchi cittadini della capitale. TLALPAN, capitale dello stato di Messico. Prima della rivoluzione esso non era che un meschino villaggio di circa 300 abit., conosciuto sotto il nome di Sant'Agostino de las Cuevas; ora divenne già una piccola città florente con circa 6,000 abitanti ed una zecca. Moltissimi de' più ricchi abitanti di Messico vi passano la bella stagione, e quelli de'dintorni vi accorrono a migliaja per la festa di Pentecoste, Taceba, grosso villaggio con circa 2.500 abitanti e molte case di campagna ove i doviziosi di Messico vanno a passare la bella stagione; vi si vede ancora il bell'argine o strada di pietre, per cui Cortez fece il suo ingresso in Tenochtitia. Guadelupa, grosso viliaggio di circa 2,000 abit., noiabile pel ricco e celebre santuario di Nostra Signora della Guadelupa fabbirato sulla collia di Tepiacea, sulla quie sorgeva anticamente
il tempio della Cercre messicana (Cen-teoil, la dea del maiz). Questo santuario ora è diviso in tre tempii, de quali il principale è vasto e mestoso;
vi si vede l'immagine della B. Vergine, che la traditione popolare vuole sia
stata dipinta dalla Vergine stessa. Gii omamenti d'oro, d'argento e di pietre preziose vi abbondano; un gran paletzo annesso al lempio offre magnitiche abitazioni si canonici. Più migliaja di pellegrini vanno quivi tutti gli anni a grandi carovane dalle più remote parti della capitale; è questo senta
dubbio il santuario più semeraco di tutto di Nucon-Mondo.

Più lungi a tramontana trovasi: Sax-Cristobal, bel villaggio, presso il lago di tal nome; vi si ammira la gran diga lunga 4 miglia, costruita dai Messicani, rafforzata e ampliata poscia dagli Spagnuoli nel 1634, per impedire che le acque traboccassero da questo lago in quello di Tercuco. HUERUETOCA, villaggio notabile pel celebre desgoue (canale di scolo) che vi mette capo, e che Humboldt annovera fra i tapori idraulici giganteschi che gli uomini abbiano mai eseguiti. Si riguarda con una spezie di ammirazione, massime considerando la natura del terreno, l'enorme larghezza, la profondità. e la lunghezza della fossa. Se questa fossa fosse piena d'acqua fino alla profondità di 30 piedi, i più grandi vascelli da guerra passerebbero traverso la fila di montagne che sono lungo l'acrocoro di Messico a greco. Nello stato in che trovavasi l'anno 1803 questo canale di scolamento, costruito per difendere Messico dalle inondazioni de'laghi situati nella sua vicinanza, è lungo, dalla cateratta di Vertideros, presso Huehuetoca, fino al Salto del Rio Tula, 24.530 vares messicane, cioè 20.585 metri. Sopra un quarto di questa lungbezza la catena delle colline di Nochistongo fu tagliata ad una profondità straordinaria. Più lungi e fuori dell' avvallamento di Messico si vede : Tula. piccola città, assai popolata; vi si trovò, dice Beltrami, un calendario scolpito come quello di Messico sopra una pietra enorme, ma che offre, secondo questo viaggiatore, grandi differenze da quello de Messicani; egli l'attribuisce ai Tultechi o Toltechi, e dice di avervi riconosciuto tra i suoi segni l'Acquario, i Gemelli, la Vergine ed altri emblemi del nostro : la luna vi è dipinta sotto l' immagine d' una sozza figura, quale esso la vide presso i selvaggi dell' Alto-Mississipi e quale si rappresentava presso i popoli Europei, prima che Moria e Bianchini sorgessero a dire che la luna era un altro mondo.

A greco nomineremo: Otunna, piccola e meschina città, stata già grande e assai popolosa, notabile pel suo magnifico acquidotto, per due antiche colonne assai curiose e riccamente scolpite, e massime per la vicinanza delle famose piramidi dette San-Juan de Teotihuacan, dal nome del villaggio presso il quale sono situate. La tradizione popolare attribuisce la costruzione di questi monumenti ai Toltechi, il che sembra farla risalire all' vin o al ix secolo dell'era nostra. Sono esse due teocalli o tempii consacrati l'uno al sole e l'altro alla luna, appellati dagl'indigeni Tonatiuh-Ytzaqual (casa del sole) e Meztli-Ytzaqual (casa dellla luna). La prima, che è la più elevata, è alta 171 piedi e lunga 645 alla base, secondo le misure prese nel 1803 dal dottore Oteyra, e adottate dall' Humboldt. Il Beulloch stimava la sua elevazione, poco più poco meno, più di 300 piedi inglesi, laddove il luogotenente Glennie, che dianzi visitò que' monumenti, non fa che di 221 piedi inglesi, cioè di 207 francesi, la sua massima altezza. Se si ammette quest'ultima stima, quel monumento debb' essere la costruzione più alta di tutto il Nuovo-Mondo. Abbiam veduto che la piramide di Cheops, la quale è il più bel monumento di tal genere che esista nel mondo, è alto, secondo esatte misure prese, 428 piedi. L'altezza del teocalli della luna è di 34 piedi minore di quella del teocalli del sole. Questa Piramide è pure più deteriorata che la

precedente. Il Beulloch trovò sulla sommità le ruine d'un antico monumento alto 47 piedi e largo 14; le muraglie sono costruite di pietre non da taglio, alte 8 piedi e grosse 3. Le facce di questi edifizii sono rivolte esattamente ai punti cardinali, come tutte le piramidi egiziane, asiatiche e messicane. Il loro interno è di argilla mista di piccole pietre; questo nucleo è rivestito d'una grossa muraglia di amigdaloide porosa. Vi si riconoscono inoltre le tracce d'uno strato di calce, di cui furono increstate le pietre di fuori. Una scalinata, costruita di grandi pietre da taglio, conduceva anticamente alla sommità; e quivi, secondo che narrano i primi viaggiatori, sorgevano piccioli altari con cupole di legno, e trovavansi statue coverte di lamine d'oro assai sottili. Ciascuno de' quattro principali piani o terrazzi era suddiviso In piccoli gradini alti 3 piedi, de' quali distinguonsi ancora i canti vivi. Questi due teocalli sono circondati di un gran numero di piccole piramidi che hanno appena 27 a 30 pledi d'altezza. Questi monumenti formano spezie di strade assai larghe che seguono esattamente la direzione de paralleli e dei meridiani, e metton capo alle quattro facce delle due grandi piramidi. Sulla più parte delle picciole piramidi si osservano, dice il Glennie, geroglifici ed avanzi di vasi di terra ornati di varie figure a basso-rilievo ovvero ad incavatura. Ei sembra certo che esse servissero di sepoltura ai capi delle tribù. « Scorgesi da queste particolarità , dice Humboldt , che quel teocalli avea grande somiglianza di forma coll'antico monumento di Babilonia che Strabone nomina mausoleo di Belo, e che era soltanto una piramide dedicata a Giove Belo. Nè il teocalli, nè l'edifizio babilonese erano tempii nel senso da nol attribuito a questa voce, secondo le idee che i Greci ed i Romani ci trasmisero. Tutti gli edifizii consecrati alle divinità messicane aveano forma di piramidi troncate : questi due grandi teocalli, come pure quelli di Cholula e di Papantla, confermano questa idea ; essi indicano clò che furono i tempii meno ragguardevoli costruiti nelle città di Tenochtitlan e di Tezcuco. Altari coperti eran posti alla sommità de'teocalli : questi edifizii sono per questa particolarità da annoverarsi nella stessa classe che i monumenti piramidali dell' Asia, di cui anticamente trovavansi vestigia fino in Arcadia; poichè il mausoleo conico di Callisto, che era un vero tumulus coperto d'alberi fruttiferi, serviva di base a un picciol tempio consacrato a Diana ».

A levante di Messico trovasi : Tezcuco (detta anticamente Acolhuacan), riunione di picciole case e di capanne onorata del titolo di città ; le si attribuiscono 5.000 abit. : ma le importanti ruine che si veggono nel suo territorio attestano la grande estensione della capitale degli Acolhuscani o Acolhui, che furono con gli Aztechi, dominatori di tutte le contrade circonvicine. Prima dell' invasione degli Spagnuoli, benchè tributaria a Montezuma, essa era riputata la più dotta città dell' impero; ed era per così dire l' Alcne Americano, essendo la residenza di storici, poeti, artisti e di tutti gli altri nomini celebri nelle scienze coltivate dagli Aztechi; essa fu pure la sede di molti re e fra gli altri del savio Nezahualcojotl, che si potrebbe appellare il Solone americano per la saviezza delle sue leggi e pel vasto sapere. Esso fu poeta segnalato, e alcune delle sue poesie si conservano. Aveva pure acquistate alcune cognizioni di astronomia osservando frequentemente gli astri, e si era applicato a conoscere le piante e gli animali; e tutti quelli che il clima del regno non gli permetteva di posseder vivi, gli avea dipinti. Ricercò le cagioni di molti fenomeni; il che lo condusse alla cognizione dell'Essere supremo ed all'errore dell'idolatria e de' sacrifizii umani; ma i pregiudizii religiosi de'suoi sudditi lo costrinsero a ritornarli in uso, a patto però che non si sacrificassero altri che i prigionieri di guerra. Mori nel 1470, dopo 34 anni d'un regno che, ammettendosi la verità di quanto Hernandez ed altri dotti raccontarono di questo principe, ci sembra essere il più nolabile di tutti gli annali del Nuovo-Mondo. E qui, per rendere il lettore più faeile a dar eredenza, avvertiremo che nel Messico e nel Perù , come nol Chill e in altri paesi poco Inciviliti, trovavansi in ciascun villaggio nomini dotati di meravigliosa memoria, archivli per così dire viventi, mercè de' quali lo tradizioni dei fatti, come quelle delle arringhe, che racchiudevano i principali fatti della religione e della politica, si trasmettevano di generazione a generazione in tutta la loro purezza. Le fondamenta, dice il Beulloch, e gli avanzi de'tempil, delle fortezzo, de palazzi ed altri edifizil di grande estensione bastano ad attestare l'antico splendore di Tezcuco. Vi si veggono ancora le ruine del palazzo fabbricato dagli Spagnuoli dopo la conquista, o gli alloggiamenti militari, costruiti per Cortez dal giovine cacico di Tezcuco, suo alleato: quest'edifizio è ancora intero, cinto d'una muragtia alta 20 piedi, sulla sommità della quale le tracce dei passi dello sentinelle spagnuole sono ancora visibili. Il palazzo degli antichi cacichi o re tributarii di Tezcuco, ora lungo 300 picdi, e formava uno dei lati della piazza maggiore; era costruito sopra terrazzi a pendlo, innulzati gli uni al dissopra degli altri; alcuni di codesti torrazzi sono ancora interi e ricoperti d'un cemento durissimo, così bello come quello degli edifizii romani. Per quanto si conosce dalle antiche fondamenta, stimasi che questo palazzo dovesse occupare parecchi acri di terreno. Era costrulto di grossi pezzi di pietra basaltica lunghi da 4 a 5 piedl e larghi 2 o 3, tagliati e ripuliti con massima esattezza. Una vasta chiesa eretta presso a queste ruine, fu quasi interamente fabbricata co' materiali che ne furono ricavati. Il Beulloch stima che la più parte degli edifizii di Tezcuco sieno poco differenti da quel che erano prima dell'arrivo degli Spagnuoli, la quale particolarità rende più importante la veduta di questa piccola città. Vuolsi pur menzionare il bell'acquidotto di costruzione indiana. molti tumuli o piramidi di mattoni, come il palazzo della città, ove Cortez e tutto il suo piccolo escrelto furono alloggiati. Sulla piazza del mercato di Tezcuco il primo vescovo di Messico, Summarica, mosso da zelo eccessivo e male inteso, radunò tutti i monumenti riguardanti alla storia del Messico, alla letteratura ed alle arti: insomma tutte le pitture, i manoscritti, e i geroglifici aztechi, no formò una piramide e applecò toro il fuoco.

Lungi due miglia da Tezcuco è situato il villaggio indiano di Huexotla ; questo era anticamente una piazza di grande importanza, come l'attestano le suc mura e le ruine. Il Beulloch vide quivi le fondamenta di un palazzo, nel quale grandi serbatoi d' acqua crano ancora ben conservatì. L'anticu muraglia, alta quasi 30 pledi ed assai grossa, prolungasi a grande distanza, e la sua costruzione straordinaria merita che ne diamo alcuni cenni particolari. Essa è divisa în cinque parti îneguali soprapposte: la più notabile è fabbricata di pietre ovali assai larghe, le cul estremità sporgonsi in fuori e danno alla costruzione l'apparenza di essere stata fatta di cranil umani; una cornice sporgente separa questa parte dalle altre. Più lungi trovasi a piè della montagna Tescosingo, un luogo che gl' indigeni appellano Bagno di Montezuma, perchè servi di baguo a quel monarca. Egli è una bella vasca lunga 12 piedi e larga 8 ; nel mezzo è un pozzo di 4 a 5 piedi di profondità, con un parapetto di due piedi e mezzo tutto all' intorno. VI si vede pure un trono o seggio, quali si rappresentano nelle antiche pitture quelli che servivano ai re ; vi sono scale per discendere nella vasca, e il tutto è tagliato in un masso di porfido con un'esattezza affatto matematica ed una perfetta pulitezza. Secondo il Trinidad Rosolia, che visitò codesti monumenti, veggonsi trace: ben distinte di costruzioni anche sulla cima della montagna di Tescosingo, la quale è forata da scavamenti artifiziali ; ed una scalinata conduce ad uno di questi presso alla sommità. Trovansi , dice il Beulloch , nei dintorni terrazzi con parapetti, costruiti di pletre c di cemento, ove rimangono anocra restigia d' uno stucco più duro e più bello di quello di Portici e di Ercolano; a louni di questi lerratari sono costruiti sopra precipitai, altri scavali nel sasso. Quel viaggialore stima che questi avanti fossero delle antichià già prima della scoperta dell'America, a che i monumenti a cui appartengono fossero stati eretti da un popolo la cui storia era perduta prima della fondazione di Messico.

Ad ostro ed a scirocco di Messico trovasi: Xocmunico, presso il lago di lai nome, picocò città importante per la sua industre popolizione e per al-cuni avanti della passata grandezia. Sempre nello siesso raggio, ma assal più ungi, vedesi il vucicio Poorcataviri, che è la più alta cima delle cor-digière messicane, e il norra Irraccivari (la Donna-Blanca), che vuolsi pure annoverare fra le sue più alte montagen. Causco, sulle rive del lago di la lome, piccola città rinomata pel gran mercalo che vi si liene tutti i veneral, pe' suol chiamanpas o siole galleggianti, per la magnifica diga costruita dal vicerò Velasco dopo l'inondazione sofferta da Messico nel 1535, affine d'impedire l'irrusione delle acque del lago Chalo in quello di Tezcoco.

Finalmente a libeccio trovasi dapprima Luxua, piecola città piutosto ben fobbricata, notabile massime pel suo magnifico argine; e più lungi Toucca, importante per la sua popolazione, per l' alta montagma a cui dà il nome, e per la manifattura di sapone e di candele; vi si preparano i migliori presciutti e i migliori salami di tutta la condeterazione.

Puenta (Puebia de los Angelos), grande e bella città, capitale dello stato di tai nome, situata sur una delle pianure più elevate dell'acrocoro di Anahuac, in mezzo a un territorio ben coltivato e rinomato per fertilità e per bontà di clima. Strade larghe e ben diritte ; belle chiese, le cui ricchezze e gli ornamenti interni gareggiano con la cattedrale di Messico, e superano quelle di tutti gli altri templi del cristianesimo : beile piazze; una popolazione che, malgrado delle sue perdite, è ancora di ben 72,000 abitanti ; un commercio assai esteso, e numerose manifatture, benche da qualche tempo scadute, assegnano a Puebla il secondo juogo tra je grandi città della confederazione Messicana. Essa è pure la sede del vescovato più ricco dopo la diocesi di Messico, e della corte di giustizia che comprende nella sua giurisdizione gli stati di Puebla, Vera-Cruz e Oaxaca. Le case di questa città sono vaste, la più parte alte di tre piani, con tetti piani, de quall alcuni sono coverti di tegole inverniciate di varii colori, disposte a musaico in modo che formino disegni raporesentanti generalmente argomenti della Bibbia; il che produce una bellissima veduta affatto diversa da quanto vedesi di tai genere in Europa. Alcune case sono dipinte a fresco come quelle di Genova. Il nostro disegno non permettendoci di nominare tutti i numerosi edifizii che ornano la città di Puebla, noteremo solo i seguenti : la cattedrale, vasto edifizio che forma uno dei lati della piazza maggiore e che vuole annoverarsi tra i più bei tempii del mondo, e massime tra i più ricchi ; vi si ammira il grande altare che forma da se solo un superbo tempio. Le sue numerose ed eleganti colonne, con plinti e capitelli d'oro brunito, il suo magnifico altare d'argento, coperto di statue, vasi, ecc. ecc., sono di mirabile effetto e possono gareggiare con la famosa consessione di San Pietro di Roma; questa parte della cattedrale, eseguita da un artista italiano secondo i disegni fatti a Roma, costo quasi mezzo milione di piastre. Vengono appresso la chiesa di San Filippo de Neri, ia più grande dopo la cattedrale; quella di Santo Spirito, grande e bello edi-

VOL. III.

fizio cui è annesso il vasto e bello edifizio dell' antico collegio de' Gesuiti; le chiese e i monasteri di Sant' Acostino e di San Domenico, ragguardevoli per le loro grandi dimensioni e per la ricchezza straordinaria degli altari maggiori; quello di San Domenico, rialzato di molti gradini, dice il Beulloch, è d'argento come pure tutti i suoi ornamenti : finalmente la piccola chiesa di Santa Monaca che merita d'esser citata per la ricchezza della sua volta, de suoi muri coperti di sculture di preziosissimo lavoro , pei suoi quadri, e per le statue e ornamenti d'argento. Ma non dobbiamo tacere l'albergo di ritiro spirituale, il quale è un magnifico edifizio più ampio, dice il Beulloch, che il più vasto de' palazzi d' Inghilterra, e che ha rendite più ragguardevoli di ogni altro grande istituto di carità in tutta Europa. Fu foudato per scrvire di rifugio alle persone d'ambo i sessi che desiderino sottrarsi alle cure ed alle distrazioni del mondo affine di preparaisi nel silenzio fra meditazioni e preghiere a ricevere i sacramenti e adempire gli altri doveri imposti dalla Chiesa cattolica. Ogni persona può ritirarvisi per una settimana senza veruna spesa. I penitenti vi passano tutto questo tempo ciascuno nella sua camera, eccetto le ore dei pasti, che prendono insieme, e quelle delle pubbliche divozioni nella cappella. Le lunghe gallerie per le quali possono passeggiare sono riccamente ornate di crocefissi d'oro e d'argento, e la loro magnificenza contrasta mirabilmente con la semplicità delle melaneoniche celle, in cui il solitario sta chiuso per la più perte del giorno. Più di mille persone profittano ogni anno di questo pio instituto. Il celebre seminario Palafoxiano, uno dei principali stabilimenti d'istruzione pubblica del Messico, e la sua ricca biblioteca aperta al pubblico . debbono pure menzionarsi : quest' ultima è riputata altresì la migliore di tutta la confederazione pei libri di materie ecclesiastiche. Nel 1826 pubblicavansi a Puchla due giornali. Avvertiremo col Beulloch che un antiquario, nel visitare questa città, potrebbe credersi trasportato al medio evo, si per la forma degli edifizii come per gli usi e le costumanze simili a quelle di quel tempo. Gli stessi giorni di festa, gli stessi divertimenti usati in Europa nel xiv e xv secolo vi si trovano ancora.

Ne' dintoral e in un raggio di 20 miglia trovasi : Cnorvea (Churultecal di Cortez), bella città ben fabbricata, cinta di belle piantagioni di agave ; le si attribuiscono 16,000 abit. Essa era, al tempo della conquista, una grande città, capitale d'una spezie di repubblica oligarchico-teocratica, una delle potenzo temporali più ragguardevoli di questa parte dell' America, e la sua prima polenza spirituale. Essa era, dice Beltrami, la Mecca dell'Anghuac. il luogo dove tutti i popoli di quella vasta regione accorrevano in pellegrinaggio per visitare i luoghi santi, ove gli dei e i sacerdoti facevano più miracoli che altrove, e dellavano le loro dottrine. Come le altre città sante dell' Antico-Continente, essa era picna zeppa di poveri, mentre non se ne trovava veruno per lutte le altre città del Messico, a Oltre al gran teocalli, eranvi, dicesi, altrettanti tempii quanti giorni nell'anno. La gran piramide troncata ossia il gran teocalli consiste, dice Humboldt, in 4 piani; nel suo stato presente essa non ha più di 172 piedi d'elevazione, ma ne ha 1,353 di larghezza orizzontale alla sua base ; è costruita di strati di mattoni alternati con strati di argilla. Nel mezzo della piattaforma, la cui superficie è di 4.200 metri quadrati, sorge una chiesa dedicata a Nostra Signora de los Remedios, ciula di cipressi, nella quale la messa è celebrata ogni mattina da un

ecclesiastico di razza indiana, la cui dimora ordinaria è la sommità di quel monumento.

TLASCALA (Tlascallan), piccola e meschina città, capo-luogo del territorio del suo nome : essa non presenta altre memorie del suo antico splendore. fuorchè le vestigia del suo templo maggiore, e quelle delle trincee, de' fossati e della grande muraglia lunga 6 miglia, che servivano a sua difesa quando era la capitale del più potente stato dell' Anahuac dopo l'impero di Messico, e racchiudeva una popolazione che parve a Cortez maggiore di quella di Granata. Tlascala era allora la sede d'un gran mercato, al quale accorrevano tutti i popoli vicini per cambiare il soverchio de' loro prodotti con le derrate, col cotone, con le tele di Maguey, e con la cocciniglia che quivi abbondavano. Il suo governo, che era repubblicano, aveva alcuna somiglianza con molti governi dell'antichità, del medio evo e de' moderni tempi. Il suo territorio, assai fertile e popolato, racchiudeva, secondo la carta fatta dagli indigeni e conservata al palazzo del comune (cabildo), tredici città che formavano, per così dire, altrettante baronie. I baroni, che le governavano, dipendevano da quattro capi, o tutti insieme componevano il gran consiglio che sceglieva quello de' capi preposto al governo degli eserciti : essi giudicavano le importanti questioni della repubblica, e come i baroni sotto l' impero del medio evo, contribuivano ciascuno la loro parte di uomini d'arme. di proposiconi, ecc. Erano essi che amministravano la giustizia fino a un certo grado di giurisdizione, ciascuno nel suo distretto; ma si appellava alla dieta, cioè al quattro capi riuniti, che erano investiti ad un tempo del potere giudiziario e dell' esecutivo per gli affari di alta importanza, e massime per l'inosservanza delle forme. I quattro capi si portavano ciascuno nel suo proprio distretto in un determinato tempo dell'anno, per amministrarvi la giustizia, come il pretore pellegrinus e i proconsoli de' Romani, come i capi di giustizia in Inghilterra e negli Stati Uniti, e come i giudici delle corti reali di Francia. Ed è cosa ben singolare, dice il Beltrami, che le sessioni inglesl, le assisie francesi fossero praticate da quei popoli che furono dipinti e trattati come bruti i I Tiascalthecas (Tiascaltechi), i Cempoalthecas e i Xocoalthecas alleati degli Spagnuoli, ajutarono gli stranieri a prendere Tenochtitlan e contribuirono alla sua ruina. Dono la conquista, Tlascala continuò ad essere governata da' suoi proprii cacichi, sotto l'alta sovranità della Spagna e sotto la sorveglianza d'un soprantendente spagnuolo; essa non dovea che un annuo tributo alla Spagna. Al tempo della rivoluzione essa tentò invano di divenire uno degli stall; ma il congresso generale ne fece un semplice territorio, che è quasi interchiuso del tutto nei confini dello stato di

Terraca (Tepsyacco) piecola città, stata già capitale d'uno stato indipendente del Messico, che come Tiasoala contribul potentemente alla sua rulna. Non dobbiamo lasciare i dintorni di Puebla, senza parlare della grande
miniera di bello daboatro che scavasi presso queste utià; se ne triggono
lamine assai grandi, che s'impiegano come vetri alla linestre de'monasteri
e delle chiese; se ne lanno pure dei fonti battesimali ed altri vasi sacri;
enormi pezzi, dice il Beulloch, ne sono trasportati con poca spesa a VeraCruz; e di quivi sarebbe faelle trasportarne in Europa, ove sarebbe merce
di notabile valore.

Ecco le altre città più ragguardevoli della Confederazione; noi le indicheremo seguando l'ordine degli stati e de' territori, in cui sono situate, e l'ordine della tavola delle divisioni amministrative.

Nello STATO DI MESSICO: TLABPAN, TULA, TRECUCO e TOLUCA, già descritte ne' dintorni di Messico. Curanavaca, importante per la sua popolazione, ma ancor più pel suo monumento antico, conoscluto sotto il nome di trinceramento militare di Xochicalco, che trovasi nella sua vicinanza. Esso è, dice Humboldt, una collina isoiata di 117 metri d'altezza, cinta di fessati e divisa per mano d'uomini in cinque piani o terrazzi murati all'intorno. Il tutto forma una piramide troncata, le cui quattro facce sono rivolte esattamente al quattro punti cardinali. Le pietre di porfido a base basaltica, sono di taglio assai regolare e ornate di figure geroglifiche, fra le quali distinguonsi coccodrilli che gettano acqua, e ciò che è ben curioso, uomini seduti con le gambe incrociate al modo asiatico. La plattaforma di questo monumento straordinario ha quasi 9.000 metri quadrati ed offre le rulne d'un piccolo edifizio quadrato che servi senza dubbio di ultimo rifugio agli assediati, Acarucco, piccola città, addossata a nna catena di monti. Il cui riverbero accresce il soffocante calore della state : ii suo porto è riputato il più bello del Messico, ma la sua aria è pestilenziale ne' grandi calori ; il che fu di estacolo all'incremento della popolazione, che nonostante i suol progressi fatti in questi ultimi tempi, non è ancora più di 4.000 abit. Sotto la dominazione Spagnuola, Acapulco offriva una splendida fiera, quando, all' arrivo del gaieone di Manilla, un gran numero di abitanti delle città vicine nocorrevano a questa città per comperare le merci di cul avevano bisogno, e vendere quelle di che volevano far denaro. Tixtian, piccola città, residenza del governatore d'Acapulco nella cattiva stagione. Zinaran, Real del Monte, presso Pachuca : Thenascalpec e Tasco, celebri per le loro miniere di argento ; Tasco è pure notabile per la chiesa parrocchiale, riputata fra i più bei tempii del Messico.

Neilo STATO DI QUERETARO : Queretano, una delle più belle città dei Messico, per la magnificenza degli edifizii e per la situazione incantevole : essa è pure una delle più ricche, più industri e più popoiate. Tutte le strade s'incrociano ad angoli rettl, e metton capo alle sue tre piazze principali. L'acquidotto, composto d'una serie di arcate altissime, lavoro degno dei Romani, e il convento delle monache di sunta Chiara, forse il più grande che esista, poichè ha due miglia di circuito, sono gli obbietti più ragguardevoli. Queretaro possiede un collegio piuttosto bello ed una biblioteca alguanto ricca al convente di San-Francisco. La sua popolazione, che crebbe prima della rivoluzione fin quasi a 50,000 abit., non è stimata presentemente che di circa 30,000. Caderetta, piccola città, importante per le ricche miniere d'argento di El-Doctor, Maconi e San-Cristobal comprese nel suo distretto. SAN-JUAN-DEL-Rio, notabile per la sua grande fiera del mese di ottobre e massime pel santuario di Nostra Donna, che appellasi la Madonna di San-Juandel-Rio, visitato da moltissimi pellegrini : esso è un gran tempio di architettura semplice ed insieme magnifica ; un solo altare di grandi dimensioni sorge nei mezzo della giunzione delle navate, e una vasta cupola gli fa corona ; due campanili aitissimi che accompagnano la facciata, accrescono il grandioso aspetto di questa bella chiesa.

Neito STATO DI GUANAXUATO: Cesaxvuro, înbbricata ià dore mettoa capo tutte le gole che menson alle più ricche miniere d'argento del mondo. Il prodotto delle miniere ne fece una città magnilea, non ostante gli svan-taggi del suolo; ma si seppe impiegare a buon uso tutte le ineguaglianze dello stesso suolo in modo da poter formare estandie due belle platte e costruire belli edifati, superbe chiese, case eleganti, un plociol teatro ed una tondigo acisa una granda fabbirea, la quaie serve a dun tempo di megazulia prodifica produce de considera de co

e di mercato a tutte le derrate che s'introducono pel commercio e per la consumazione di questa città. In quest'edifizio medesimo la rivoluzione e la contro-rivoluzione cominciarono ad esercitare quella serie di orrori e di atrocità che diedero troppo funesta celebrità alla storia di questi ultimi anni. Guanaxuato possiede una zecca, un collegio alquante frequentato, ed una scuola modello alla Lancaster; essa è inoltre la sede della corte di giustizia, la cui giurisdizione si estende, oltre io stato di Guanaxuato, a quelli di Mechoacan, di Queretaro, di San-Lulgi-Potosi, e al territorio di Solima, Nel 1806 e 1807, il tempo più florido dello scavamento delle sue miniere. Guanaxuato col suo prossimo territorio ebbe fino a 90,000 abitanti; ma questa popolazione, durante la guerra, decrebbe fin a 20,000; presentemente stimasi di 60,000. Le miniere d'argento di Guanazuato, della Sirena, di las Animas, di Penafiel, del Sol, di San-Vicente, di Rayas, di Santa Anita, dei Mellado, della Catta, della Catice, dei Secho, di San-Lorenzo, di las Maravillas, di Valenciana, dell' Esperanza, di Santa-Rosa, dell' Indiana, di San-Rafaele, ecc. ecc., oircondano Guanaxuato e formano, mercè della coltivazione di esse, altrettanti sobborghi, parecchi de' quali hanno una popolazione assai notabile ; stimavasi quella di Valenciana, prima della rivoluzione , fino a 16,000 abit. La Valenciana, dice Humboldt, offre l'esempio quasi unico d'una miniera che per 40 anni non diede mal al suol proprietarii meno di due a tre milioni di franchi d'annuo profitto. Dal 1804 in qua essa non cessò di rendere annualmente un prodotto d'argento maggiore di quattordici milioni di lire tornesi. Vi furono anni si produttivi, che il profitto netto de' suoi proprietarii. Obregon e Otero, ascese alla somma di 6 milloni di franchi. Ma vuolsi aggiungere esser forse questa la miniera che richiede più spese per lo scavamento, per ragione della sua immensa profondità, la quale nel 1803 era giunta fino a 314 metri. È riputata nel paese la più profonda che gli uomini abbiano mai scavata; nello stesso anno la miniera Berchert-Glack, a Freiberg, nel regno di Sassonia, era giunta a 447 metri di profondità perpendicolare. Credesi, aggiunge Humboldt, che nel xvi secolo i lavori dei minatori Sassoni, nel filone Alter-Thurmhof, giungessero fino a 545 metri di profondità. Nei 1803 la spesa degli scavamenti della Valenciana ascendeva all'enorme somma di 5,000,000 di franchi, de' quali 400,000 franchi per la sola compera di 1,600 quintali di polvere ; 3,100 operai indiani e meticci vi erano impiegati, 1,800 lo erano nell'interno della miniera. La quantità del minerale dato a fondere ed amalgamare fu di 720,000 quintali : il prodotto metallico di 360,000 marchi d'argento; e il profitto netto dei socii tre mi-I oni di franchi. Per mala sorte durante gli sconvolgimenti della guerra dell'indipendenza e le sue conseguenze, tutti i iavori necessarii per tenere a secco la miniera furono trascurati : l'acqua la innondò e i suoi proprietarià non poterono ricominciarne gli scavi : e tal fortuna toccò a quasi tutte le altre miniere del Messico, massime a quelle che, essendo le più profonde, erano altresì le più ricche. Pertanto il Messico si vide privato degl'Immensi tesori che da quelle ricavava annualmente. Compagnie di capitalisti inglesi intrapresero poscia, ma con poca riuscita, di rimettere quelle miniere la istato di essere nuovamente scavate. Noteremo qui il prodotto d'argento che Humboldt attribuisce alle più ricche miniere di America, perchè il fettore possa comparare la Valenciana con le miniere più celebri per ricchezza. Mercè di comparazioni fatte con elementi veramente comparabili e soggetti a rigoroso esame, come tutte quelle che fa questo dotto, si può concepire un' idea dell' immensa quantità d' argento messa in circolazione dai Minatori del Messico e da quelli del Perù. Il filone Guanazuato comprendendo la Valenciana, la Rava ed altre miniere , forniva nel principio del xix secolo 551,000 marchi d'argento ; il filone di Catorce, 400,000 marchi ; quello di Zacatecas, da 335 a 402, 000 marchi; il filone di Pasco o di Zauri cocha, 300,000 marchi; il filone di Potosi, 400,000 marchi, Ma vuolsi avverllre che la sola miniera di Valenciana nel filone di Goanaxualo, diede prima de la lone di Potoso, alconi anni dopo lo stabilimento delle trombe a fuoco, ascese filon a 480,000 marchi, e che la quantità media fornita dal filone di Potosi, dal 13383 al 1595, fia almeno di 887,013 marchi; secondo altri caleoli, questi quantità sarebbe pure stata di 1,497,390 marchi. Noi abbismo già veduto che tutte le miniere di Europa no somministrane che circa 215.000 marchi.

LEON, piccoia ma deliziosa città, con strade belle e ben allineate, di cui le principali vanno a metter capo ad una superba piazza ornata d'una sontuosa chiesa parrocchiale, di bel portici, del palazzo del governo e di ricchi magazzíni ; il commercio vi è moito attivo : essa è la più popolata dello stato dopo Guanaxuato, ed emporio principale della fertile provincia nominata Baxio, funesto teatro delle più grandi atrocità che abbiano all'età nostra insanguinato Il Messico. In un raggio di 30 miglia trovansi le ruine di due forti che aquistarono per questo rispetto una funesta celebrità : e sono : il forte di Sombrero (Comanja de realisti) fabbricato dai patriotti sulla cima d'un monte, ed era questo il propugnacolo della rivoluzione; il forte de los Remedios, costruito sulla cima d'un altro monte, e residenza del Padre Torres, uno de principali capi della sollevazione, rinomato per la sua spaventosa crudeltà. - Hidalgo (anticamente Dolores) grosso villaggio, ove cominciò la rivoluzione del Messico, diretta dal suo celebre curato Hidalgo, Zelaya, città ricca, mercantile e ben fabbricata; la magnifica chiesa de Carmelitani , di cui vantasi molto la torre e la cupola, è uno de' più bei tempii del Messico. Nel suo prossimo circondario si passa li Laxa sur un magnifico pente. At-LENDE (che prima dicevasi San-Miquel el-Grande), importante per le sue manifatture, e Inapparo, per la sua popolazione, che è più di 16.000 abit. SALAMANCA, notabile per la fertilità del territorio e per la magnifica chiesa degli Agostiniani, ove conservasi un ricchissimo lesoro della Beata Vergine, El-Jarat, grosso villaggio di circa 3,000 abitanti, con un magnifico palazzo, ove dimora di quando in quando il marchese di El-Jaral, riputato il più ricco proprietario del Messico; le sue possessioni sono più vaste che alcuni regni d'Europa; stimasi la loro superficie più di 40,000 miglia quadrate. Il Ward fa ascendere a circa 30,000,000 le teste di grosso e di minuto bestiame che vivono sopra le sue possessioni; ed a 30,000 il numero de' castrati inviati tutti gli anni a Messico, ove si vendono da 20 a 25 reali per capo; ed è questo senza dubbio uno de più ricchi possidenti privati del mondo.

Nello STATO DI RECIIOACAN: VALLADOUR, CIUÀ rescovile, ben fabbricate i acquidatio, la eui costruine costò quasi 500,000 franchi la cattératice el l'aemirario, uno de più frequentati della Confederacione, meritano di essere mentionati, le si attirbuiscono 25,000 abli. Pascrano, piccolo am bella città, notabile per la ridente situazione sulle sponde del lago del suo nome. VARTENTENTA, piccolosiama bellatà, satas già appliale del regno di Mechoscan, fondato dal Taraschi. Talarexanea (San-y-San-Pablo-Thipuxabua), importante per la popolazione e per le minirer di argento. Zasona e Ano pel commercio. Nei dintorni di quest'ultima nel 1759 nacque il vuicono ad Jorullo (Xorullo, Joruyo) fenomeno unico nel suo genere, potche dice l'umboldi, se forma della considera della considera di siano di considera di Salegna di distanza ficia coste, a più di 22 leghe di lontanana da ogni altro vuicono attivo, sia nato subliamente, nel centro d'un migliajo di piccoli coni inflammati, un monte di scorie e di ceneri, alto 517 metri, non paragonandolo che all'antico livello delle vicine pianore.

Nello STATO DI XALISCO, che è il più popolato dopo quello di Messico, e il niù vasto dopo quelli di Sonora-e-Cinaloa, di Cohahuila-Texas e di Chihuahua: Guadalaxana, grande e bella città, sedo d'un vescovato ricchissimo. Le sue strade a retta linea e spaziose, le molte plazze grandi e simmetriche, molte fontane alimentate da un bello acquidotto lungo circa 14 miglia, case grandi e di bella apparenza, alcuni palazzi di maestoso aspetto, e molte chiese e conventi magnifici debbono farlo annoverare fra le più belle città dell' America. La cattedrale è un vasto templo con due campanili ; a malgrado della sua bizzarra architettura essa è pe'suoi ornamenti una dello più belle chiese del Messico : vi si ammirano superbi quadri de più grandi pittori di Spagna; una infinità di lampade e di vasi d'oro e d'argento, arricchiti di pietre preziose ed altri magnifici obbietti. La chiesa di San-Francesco è forse così magnifica come la cattedrale, e chiude nel suo recinto altre quattro chiese pluttosto grandi; citeremo poi la chiesa e il convento degli Agostiniani. Vuolsi pur nominare Il dianzi convento de' Gesuiti , occupato, è già gran tempo, dall'università, la quale è assai inferiore a quella di Messico; nella chiesa trovasi il santuario di nostra Signora di Loreto; il seminario, vasto edifizio e ben distribuito, come pure la zecca. Per mala sorto le miniere di Estavrias, di Palmareco e di Bolagnos, che ancora testè erano chiuse, non le mandano più le loro verghe d'oro e d'argento. Abbiamo già menzionato l'università e il seminario; resta che citiamo fra i suoi principali istituti letterarii il collegio e la scuola modello alla Lancaster. Nel 1862 pubblicavansi quattro giornali in questa città, che è sede della corto di giustizia. la cui giurisdizione estendesi sopra gli stati di Xalisco e di Zacatecas. Vi ha gran discrepanza d'opinioni intorno alla sua popolazione; ma tutti i Messicani che noi avemmo occasione di consultare, si accordano a farla più di 30.000 abitanti : e pare che solo per estendere le sue dipendenze molto al di là dal suo prossimo circondario slasi potnto stimare di 70,000 il numero de suoi abitanti; noi crediamo che si possa attribuirgliene 45,000.

Nomineremo ancora in questo ampio stato: Lacos. città assai florente prima della rivoluzione, e rinomata per la sua celebre fara. Sas Bus., piccolissima città, importante pel suo arrenole martitimo, il primo stabilimento di
tal genere che possegga la Confederazione; il suo clima è tauto insulutre
nella calda stagione, che gl' impiegati e lutte le persone aginte si ritirano a
Tarre, amenissima città, che per la situazione elevata gode di miglior clima.
Bouassos, grosso borgo notabile per la sua ricca miniera d'argento; Basc.,
prio, che è nel tempo siesso un celebre assuluario. Caurat., grosso borgo,
sulle rive del bel lago, a cui dà il suo nome, e sopra il quale s'innaita l'Isola
Mezca(a, a) celebre negli anonali dell'indipendenza.

Nello STATO DI ZACATECAS: ZACATECA, città di mediocrefessissione, ma importantissima per la ricchetza delle miniere d'argento che scavasis nel suo prossimo circondario; fra le quali le miniero di Nata-Juan-Ralista, di Panuco e di Cuadalupe de Veta-Granda sono le più ricche. Zacaleza ha un collegio el una zecca, che si può ripulare la seconda della Confederatione. Nel 1886 i si pubblicava un giornade, e sitimarsal la sana popolazione di 25,000 abit. A 3 miglia da Zacatecas trovasi il magnifico tempio di Nostra Storora di Guadalupa.

Acus-Caustres, c'ittà di mediocre grandezza, ma una delle più belle e delle più industri del Messico; il suo delizioso clima e la fertilità del suolo ben collivato le procacciano abbondantemente tutti i frutti e le derrate dei due mondi. Le grandi strade che vi metton capo, e l'attività de'suoi abitanti, la resero centro di gran commercio interno: essa è rinomata principalmente per la grande manifaltura di panni, che impiegava ancora testà secondo il Ward, 350 persone, e per le acque termati della sua vicinana alle quali dere il son onme. La sua popolazione è forse più di 20,000 shil, Junz, Pho, Ncaustra, I Charastrata (Parsuto, piecole ellià notabili per la popolazione, che Ward stima da 14 a 18,000 shil, ; quelle di Sombrerete e Presnillo sono anche importanti per ricche miniere di argento. Avvertiremo pure con Humboldt, che la Veta-Negra di Sombrarete Offerse l'esempio della mass ma ricchezza che alcun illona shiba mai mostrata ne due emisiera.

Nello STATO DI SONORA-E-CINALOA: VILLA DEL FUERTE, testè ancora piccolissima, ma ora già alquanto notabile e sempre crescente, dacchè divenne la capitale dello stato, la sede del governatore, del congresso e del vescovo. Culiancan, città di mediocre estensione, benchè sia la più grande dello stato. Alamos, con una ricca miniera d'argento. Guaynas, importante pel commercio e pel porto, che Hardy e Ward reputano il migliore del Messico: essa è tanto ben situata per rispetto al militare, che con poca spesa si potrebbe renderla piazza inespugnabile. Ciraloa, notabile per la popolazione. Amspe per la popolazione e per essere stata prima della rivoluzione la sede dell'intendente. Sonora, pel suo vescovato e per le miniere d'argento. PITIT, la più mercantile dello stato. Hostinuai , Cosala ed El-Rosano , con miniere d'argento ; El Rosario è pure la sede della corte superiore di giustizia per lo stato di Sonora-e-Cinaloa, e pel territorio del Californii. Mazar-LAN, importante pel porto. Presidio de Buenavista, nella Pimeria-Baxa (Bassa) e Presidio de Torrentate, nella Pimeria-Alta, picciole stanzioni militari, che nominiamo per indicare questa parte della Sonora, troppo importante per molti rispetti. La Pimeria-Alta principalmente, la quale stendesi da Terrenato fin verso il Rio Gila, può appellarsi il Choco dell'America-Settentrionole. Tutti i burroni, dice Humboldt, ed anche le piannre vi contengono oro puro del peso di due a tre chilogrammi. Ma da codesti lavaderos poco si raccoglie, per cagione delle frequenti scorrerie degli Indiani-Indipendenti, e massime per la mancanza di vivere che convien trasportare assal da lungi In questo incolto paese. Da un'altra parte, e sulla riva destra del Rio-dell'Ascensione, vivono i Szais, popolazione assai bellicosa, a cui molti dotti messicani, ingannati dalla somiglianza del nome, attribuirono un'origine asiatica.

Nello STATO DI CIIIAUAHUA: Cumeauea, grande a bella città situata sur un piccolo afficunte del Couchos, che porta pur esso le sue acque al Rio del Norte, Fra i suoi principali edifità inotasi la chiesa principale, una delle più belle del Messico; il palazzo dello stato, e vaste gallerri; sult questi edifitti adornano una vasta piazza. Chibushua ba un'accademia militare florente e circa 30,000 abit; yil'ardy ta il oro numerodi 10,000. I suoi dintrol offono bei passeggi e ricche miniere d'arpenio; un bell'acquidotto vi conduce l'acqua. Chibushua prima della rivoluzione era la sede del capitano generale delle Provincie-Interno. Nomineremo altresi Saxta-Rosa de Cosiquiaque per le ricche miniere d'arpenio.

Nello STATO DI DURANIO: Draasco, città vescorile ben fabbricats, con un seminario, una scoca, reputata la terza della Conderazione, ed un appopiazione che stimasi di 23,000 abit. Vi si coniano monete con l'argento ri-cavato dalle ricche miniere del suoi dintorni, ore trovansi altresi il due san-tauri di Nostra Signora del Rimedio e di Nostra Signora di Cuadatupa. Poco lungi da queste città, secondo l'Humboldi, trovasi, isolta nella pianura, un'enorme massa di ferro malleabile e di nickel, che nella sua compositione è identica con l'arcolito eaduto nel 1751 a l'Irsobilan presso Agram,

nella Croazia ; essa pesa quasi 1,900 miriagrammi , cioè 400 volte più dell'aerolito scoperto a Olumpa nel Tucuman.

Gli altri luoghi più importanti sono: Sav-Joan BER. Rio, con una popolazione che stimasi di 10,000 abil. Sav-Joan BER. Rio, con una popolazione che stimasi di 10,000 abil. Sav-Joan BER. Planta, sede della corte di giustitia per gli stati di Durango e di Chiunahua e pel territorio del Nuoro-Bessico; essa ò pure il capo-luogo di nol distretto delle miniere. Sav-Perso o B Borro-Las. ancora algunnio ragguardevole, e stata gli assai celebre per la ricchezza delle suo miniere d'argento; capitale della volumi con cirche misiere d'argento; la coltura della villa ha punto propositia per di distributiona della villa di also di quosto nome.

Nello STATO DI COHAHUILA-E TEXAS, il quale è il meno popolato di tutti gli stati, e forse il più vasto: Moncrova, piccolissima città, che nominiamo perchè è la capitale delle state. Satritto, che n'è la più ricca e la più popolata. San Felipe de Austin, capo-luogo della nuova colonia fondata nel Texas, Egli è bene avvertire il lettore, che l'acquisto di queste vaste solitudini è molto desiderato dagli Stati-Uniti: vuolsi che il governo federale abbia offerto, per mezzo del colonnello Poinsett, di pagare dieci mitioni di doliari. I Messicani non solo riflutarono questa proposta, ma vi mandarono cinque reggimenti per formarvi colonie militari. Piccole concessioni, o pluttosto vendite, si fanno presentemente ad emigrati di varle nazioni, al prezzo di 40 dollari per ogni centinaio di acri. I Negri e gl'Indiani che fuggono la schiavilù e l'oppressione degli Stati-Meridionali dell'Unione, vi sono ricevuti e protetti, gli schiavi vi sono liberi tostocchè toccano Il suclo del Texas, come lo sono al settentrione mettendo piede su quello del Canadà. Gli Indiani ricevono terre, nelle quali fermano la loro dimora. Dopo il 1837 il Texas è divenuto di fatto uno stato indipendente . Il quale si separò dalla Repubblica Messicana, tuttochè la sua indipendenza non sia per anco stata riconosciuta.

Nelio STATO DI NUEVO LEON: Morreary, città di mediocre ampiezza, non mal fabbricata, con una popolazione che stimasi di 15,000 abit; essa è la importante di tutte le città messicane situate tra il suo meridiane e quello che passa per la frontiera occidentale della confederazione Angio-Americana. Monterey fa un commercio esteso anti che no, de è la sude d'un vescovato e della corte di giustitia per gli stati di Nuovo-Leon, di Tamaulipas e di Cohabulla e-Treas.

Nello STATO DI TAMAULIPAS: Aguavo, piccola città di circa 6.000 abit., è la capitale dello atato. Tampuco di Tamaulipas , piccola città . fondata nel 1824 sulle rive d'un lago che comunica col Panuco per un'uscita navigabile da grossi battelii. Durante l'assedio della cittadella di San-Juan de Ulua, Tampico facea con Alvarado lutto Il commercio che prima facea Vera-Cruz; questa favorevole circostanza e il vantaggio di avere un porto, che si reputa Il men caltivo di tutta la costa orientale del Messico, la rese in poco tempo la più popolata e la più florida dello stato; prima della rivoluzione essa non era che un ricovero di contrabandieri e di pirati. Et-Rerusio, piccolisaima città, Importante pel suo porto e pel commercio. ALTARIRA, piccola città assai scaduta, dacchè il commercio ai trasportò a Tampico. Lungi alcune miglia da Altamira sorge una montagna isolata, in mezzo a un paese piano, monotono ed arido; la sua cima si perde fra le nubi; tagliata perfettamente a foggia di piramide, molti dotti la giudicarono piuttosto opera degli uomini che deila natura ; la tradizione degli Indigent l'attribuisce ai giganti. È questo senza dubbio un fenomeno da annoverare fra le più grandi maraviglie del mondo. Tula, città piccola ma piuttosio bella; essa deve la sua origine ad VOL. III.

una colonia di Messicani in Tula. Lungi parecchie miglia trovasi la famusa gola de Los Callos: Beltrami, che la visitò di recente, la paragona a quanta la natura offre di più curioso e di più pittoresco in tal genere.

Nello STATO DI SAN-LUIGI-POTOSI : San-Leigi-Potosi, città di mediocre estensione, ma che una bella piazza, belle fontane, strade larghe e ben allineate, superbe chiese, conventi ricchissimi ed un commercio assai attivo, fanno esserla fra le città principali del Messica. La chiesa parrocchiale di San Pietro e quelle dei vasti conventi del Carmine e di San Francesco, la zecca e l'acquidotto sono l più ragguardevoli edifizil; lodansi principalmente i lavori d'intaglio delle due prime, come pure il giardino del convento del Carmine, che secon lo Beltrami, ha due miglia di circuito. Durante l'assedio della cittadella di Ulua, il commercio di San-Luigi avea preso un incremento straordinario; sebbene scaduto dopo l'apertura del porto di Vera-Cruz, rimase però sempre assai ragguardevole; essa è il gran deposito del commercio di Tampico per i paesi interni. San-Luigi deve la sua celebrità alle ricche miniere d'argento de suoi dintorni, che ora fruttano poca, o che molti geografi confondono con altre miniere abbondantissime situate in questo stato, ma troppo lontane per dover essere riguardate come appartenenti ai dintorni di questa città. San-Luigi possiede pure un collegio finrido ed una scuola-modello alla Lancaster : Si può recare la sua popolazione a circa 20,000 abit.

Nomineremo poseia: CATORER (la Purisima Concepcion de Alamos de Caloree), grosso borgo, rinomato per la ricchezza immensa della sua miniera d'argento. Charcas (Santa-Maria de las Charcas), Ranos e Guadalcaza, al-

tri borghi importanti per le loro ricche miniere d'argento,

STATO DI VERA-CRUZ, Poche regioni vi sono nel Nuovo-Continente, dice Humboldt, in cui il viaggiatore sia più maravigliato del ravvicinamento di contrarissimi climi. Tutta la parte orientale di questo stato necupa il pendlo delle cordigliere di Anahuac. Nello spazio d'un giorno gli abitanti vi discendono dalla zona delle nevi eterne a quelle pianure vicine al mare, dove regnano soffocanti culori. In nessuna regione si riconosce meglio l'ordine ammirabile con cui le varie tribù de' vegetabili si succedono come per strati gli uni sovrapposti agli altri, che salendo dal porto di Vera-Cruz verso l'acrocoro di Perote. Ivi ad ogni passo vedesi cangiata la fisonomia del paese. l'aspetto del cielo, la forma delle piante, la figura degli animali, i costumi degli abitanti e il genere di coltivazione a cui attendonn. - Vera-Cruz, cho è la capitale dello stato, è fabbricata in riva al mare, la un'arida pianura, cinta di colline di mobile sabbia, e presso paludi, I cui miasmi pestiferi, aggiunti all' eccessivo calore prodotto dal riflesso de' raggi solari, rendono il suo clima uno de' più malsani che si riconoscana. Due ridotti con alcuni cannoni difendono il porto che non è vasta nè profondo, e la cui il vascelli non trovano riparo dai venti settentrionali che vi soffiana con gran violenza. A malgrado di tutti questi svantaggi e della mancanza d'acqua, questa città fu per secoli, ed è ancora la prima piazza mercantile del Messico. Al tempo della dominazione spagnuola, essa era pure la sola ove si portavano tutte le derrate di questo ricco paese per esservi scambiate con quelle di Europa. che vi giungevano dall' Avana; il commercio che si faceva ad Acapulco non dovendo riputarsi che come picciola frazione del totale commercio del Messico. Vera-Cruz è bella ed assai regolarmente fabbricata; e molto acquistò da alcuni anni in poi, per quanto riguarda alla polizia interna. Fra gli obbietti più notabili vuolsi principalmente nominare la cittadella di San Juan de Ulua, fabbricata sur un' isoletta : la tradizione volgare fa ascendere le spese della sua costruzione a 200 milioni di franchi : essa domina la città e protegge il porto; cd è la miglioro o la più importante piazza di tutta la Confederazione. Vengono appresso: la strada che conduce al Perote; nel 1803, essa costava; secondo Humboldt, più di 483,000 fr. per lega; il magnifico faro. Il quale è un' altissima torre posta all' estremità del castello di San-Juan de Ulua, che insieme con la lanterna costò circa 500,000 franchi ; finalmente l'acquidotto, che costò più milioni di franchi. Non ostante le perdile prodotte dalla guerra e dalla febbre gialla che vi è endemica, ci viene affermato che la popolazione di questa città è ancora di 15,000 abit. Giova avvertire che questo terribile flagello non compare regolarmente, se non sopra parecchi nunti del Golfo del Messico, e massime a Vera-Cruz, all'Avana. e alla Nuova-Orleans. Fuori di questi brevi confini, codesta malattia non si mostrò finora che sopra alcuni punti della costa degli Stati-Meridionali, della confederazione Anglo-Americana, alla Cajenna e in alcuni altri porti sull'Atlantico, e nell'emisfero orientale a Senegal, a Cadice e In alcuni punti delle coste del Mediterraneo, ma sempre ad epoche remote. Nel 1826 pubblicavansi a Vera-Cruz due giornali.

Le altre città più notabili sono: ALVARIDO, piccolissima città, ancora testè tristo e meschino villaggio, ma in cui durante l'assedio della cittadella di Sau-Juan de Ulua erasi concentrato Il più del commercio di Vera-Cruz ; nel 1826 le si attribuivano più di 3.000 abit. Papantea, grosso villaggio indiano, notabile per l'antica piramide situata nella sua vicinanza in mezzo ad una folta foresta. Questo monumento, come tutti i teocalli americani, si compone di più piani o terrazzi, ma in luogo di mattoni o argilla mista di ciottoli, non s' impiegarono a costruirla che smisurate pictre di taglio porfiritiche, la cui pulitezza e regolarità del taglio sono veramente degne d'osservazione. Essa è una piramide quadrata di 25 metri di lunghezza e di 16 a 20 metri di altezza. Una grande scalinata conduce alla cima troncata del teocalli. Il recinto de piani è ornato di geroglifici, ne quali si riconoscono serpenti e coccodrilli scolpiti in rilievo. Ciascun plano offre gran numero di nicchie quadrate e simmetricamente distribuite : se ne fa-il numero totale di 378. Xa-LAPA, in una deliziosa posizione e cinta di giardini e di fertili campagne, ove crescono gli alberi fruttiferi dell'Antico e del Nuovo-Continente; ne'suol dintorni raccogliesi e preparasi gran parte della celebre radice purgativa che ne trae il suo nome; essa è pure il soggiorno de' più ricchi negozianti di Vera Cruz nella calda stagione. La fiera che vi si tenea prima della rivoluzione era la più frequentata del Messico. Lungi alcune miglia trovasi, sulla strada di Las Vegas, una cascata che, secondo Beltrami, è forso la più alta che esista al mondo; e sulla strada di Vera-Cruz si passa il Puente del Rey, costruito sulla riviera Antigua in una gola profonda; è questo uno de'più importanti passaggi, ed è famoso negli annali della guerra della rivoluzione. ORIZABA, una delle più floride città della Confederazione, e notabile massime per le sue immense piantagioni di tabacco e per la vicinanza delsuo vulcano colossale. Perore, Importante per la cittadella, per la scuola militare che vi fu stabilita, e per l'alta montagna vicina nominata Coffre de Perote; Condon, pei vasti campi di tabacco; il cui prodotto, aggiunto a quello d'Orizaba, bastava, secondo Humboldt, alla con-sumazione di tutto Il Messico, e fruttava al governo da 18 a 20,000,000 di franchi, Textea, notabile per la vicinanza del suo vulcano, che per errore alcuni geografi pongono nei dintorni di Vera-Cruz. Guazacualco. luogo notabile alla foce della riviera di tal nome, che notiamo per ragione del suo porto riputato il migliore che offrano le riviere, le quali sboccano nel golfo del Messico, senza eccettuarne il Mississipi, e per la celebrità che gli acquistò l'infelice esperimento di colonizzazione fatto in questi ultimi anni dal governo messicano, trasporiando sulle sue rive coloni tedeschi, svizzeri e francesi.

Neilo STATO DI PUEBLA, oltre PUEBLA, CROLLELLA, TLASCALLE TEPELA, aggiungermo ancora Halloccuso, piccola città, salta già importantissima, perchè era la capitale della repubblica di tal nome, spesso in guerra contro quelle di Cholula e di Tiascai ; cesa resistette, come le sue rivall, per più secoli all'impero Messicano. Truracex, nolabile per la sua pynolazione. Artacco, per ia beliezar del cilma, hi feritità del territorio e il famoso cipresso (cupressus disticha Lin.). Il cul tronco ha 73 piedi di circonferenza, il cho fa, tranna sicuni piedi, la stessa grosserza che quella del bosbab del Senegai (Adansona digitata).

Nello STATO D' OAXACA: OAXACA, una delle più belle città del Messico, fabbricata sulle sponde dei Rio-Verde, in mezzo a giardini e a piantagioni di fichi d' India, in un ciima rinomato per bontà e per la longevità di che vi godono gli abitanti. Osxaca è sede di un vescovato. Il palazzo vescovite, la cattedrale e il seminario sono i più notabili edifizi. Il Robinson avverte che questa città è fabbricata di pietre verdi, il che le dà un'aria di freschezza, quale non si vede in verun'aitra. Nel 1826 vi si pubblicavano due giornali, e stimavasi la sua popolazione, compresavi quella del prossimo circondario, di circa 40.000 abil. Avvertiremo coll' Humboldt, che presso questa città trovasi un rilievo, che è uno de più curiosi avanzi della scultura messicana: esso raporesenta un guerriero uscito dal combattimento e ornato delle spoglie de' nemici ; il suo abbigliamento ossia arnese offre una mistura d'abiti oltremodo straordinaria; gli schiavi rappresentati seduti e con le gambe incrociate a piè del vincitore, sono ben notabili pei loro atteggiamenti e per la loro audità. Ciò che è principalmente mirabile in questo lavoro, dice Humboidt, sono i nasi di grandezza enorme che si trovano ripetuti nelle sei teste vedute di profilo. Nei prossimi dintorni di Oaxaca nel villaggio di Santa-Maria del Tule, vedesi un enorme tronco di cipresso (cupressus disticha Lin,) che ha 36 metri di circonferenza ; ma, dice Humboldt, esaminandolo da vicino. Anza trovò che ciò che move l'aminirazione de' viaggiatori non è già un solo individuo, e che tre tronchi riuniti formano quel famoso elpresso, la cui circonferenza apparente supera quella del cupressus disticha di Atlixco, del dragoniere delle Canarie e di tutti i boabab dell'Affrica. Il Ward stima la circonferenza del tronco di questo cipresso 93 piedi inglesi. Un dollo geografo, che è nel tempo stesso scrittore elegante, il Larenaudière, diede leste una spiendida pittura della deliziosa valle in cui trovasi Oaxaca. « Numerosi viliaggi, dice questo nostro amico, ragguardevoli per memorie o per bellezze naturali vi s'incontrano a brevi intervalli, e sono: Talixtaca, rinomato per fertilità , Huayapa, il giardino d' Oaxaca, circondato d' un bosco di cedri, di aranci e d'una infinità di aiberi fruttiferi, profumato dai flore bianco degli alberi di cacao e rinfrescato dalle acque limpide delle fontane. Zachita, ove i re Izapotechi tenevano ia loro corte, e di cui i viaggiatori non banno ancora esaminate le antichità. Etla, anticamente Loohvanna (Mercato), le cui terre fertili fornivano le provvisioni alla casa militare degli antichi re, ed ove si raccolse la prima messe del frumento recato dagli Spagnuoli, Azompa, ovo si prepara la migliore arglila della provincia, e che lavorata da mano abilo, si trasformerebbe in vasi eleganti. Chilapa che non offre allro che la sua chiesa gotica come una medaglia dell' Antico-Mondo. Finalmente Ocotlan, a piè della Sierra, dalla sommità della quale il grande spirito, come dicevano i nativi, rendeva i suoi oracoli : le superstizioni disparvero insieme con gli infelici Indiani, e la natura sola vi rimase inesausta

e pilloresca ». Avvertiremo che principalmente nella valle di Oazaca raccogliesi quella hella cocciniglita, vero t'esoro di questa contrada. Nello spatio di 62 anni, codesta merce le fruito 59,397,509 piastre, senna comprendervi lo notabili somme entrate per via di contrabbando, conseguenza della cresciuta tarifia del dazii.

Le altre città e gli altri luoghi più notabili sono: Terozcolula, importante per l'industria e la coltivazione della cocciniglia. TERUANTEPEC, per la popolazione, per la laguna e per le saline. VILLILTA, per le miniere d'argento e per le manifatture. Ne vuolsi obbliare Mirra, in una trista solitudine, luogo a cui le ruine degli edifizii ragguardevoli per la loro ordinanza e per l'eleganza degli ornamenti danno grande linportanza archeologica. Il palazzo o piuttosto le tombe di Milla formano tre edifizii disposti simmetricamente; il principale di questi è lungo quasi 40 metri; l'altezza sembra non abbia mai oltrepassato 5 a 6 metri. Una scala praticata in un pozzo conduce a un appartamento sotterraneo lungo 27 metri e largo 8. Questo lugubre appartamento è ingombro degli stessi fregi (greques) che ornano i muri esterni deil'edifizio ; e ciò che è ben curioso, il loro disegno è eguale a quello che si ammira sopra i vasi nominati etruschi. La distribuzione degli appartamenti interni offre mirabijo somiglianza con quella che si osserva ne' monumenti dell' Alto-Egitto. De-Laguna trovò in quelle ruine pitture curiose, rappresentanti trofei di guerra e sacrifizii. Ma ciò che le distingue, dice Humboldt, da tutti gli altri avanzi dell'architettura messicana, sono sei colonne di porfido poste nel mezzo d'una vasta sala e che sostengono il soffitto. Queste colonne che si riputavano, alcuni anni or fa , le sole trovate nel Nuovo Continente, manifestano l'infanzia dell'arte : esse non hanno nè base nè capitello; non vi si osserva che un semplice ristringimento alla parte superiore. Si congettura cho in questo edifizio si ritirasse per qualche tempo il re dei Trapotechi alla morte di un figlio, d'una sposa o d'una madre, Veggonsi ne dintorni di queste ruine quelle d'una grande piramide e gli avanzi di parecchi altri edifizii.

Nelio STATO DI CHIAPA: Ciudad-Real; piccola città, residenza di un ve-SCOVO; CHIAPA DE LOS INDIOS, TUXTLA, SAN-BARTOLOMEO (San-Bartolomeo de los Llanos), Comitian (San Domingo Comitian) e Chamula (Sin-Juan Chamula), tutte importanti per le loro popolazioni. Chiapa prima della rivoluzione era abitata quasi da soli indigeni molto avanzati nell'incivilimento, che avevano ottenuto dal governo spagnuolo grandi privilegi, mercè la protezione dell'immortale Las Casas difensore degli Americani e vescovo di Ciudad Real. Ocosingo, grosso villaggio notabile per le vestigia dell'antica città di Tulha. Sax-Domenico de Palenque, altro grosso villaggio, divenuto importantissimo a'di nostri per le maestose ruine di Culhuacan, impropriamente nominata Palenque, e che Jomard elegantemente appeila la Tebe Americana. Nascoste per tanti secoli in mezzo a foile foreste e sconosciute fino a questi ultimi tempi ai filosofi ed agli antiquaril , esse furono esplorate per la prima volta nei 1787 dal capitano Antonio del Rio e don Josè Alonzo do Calderon, e poscia da altri che discopersoro molte ruino nella provincia di Chiapa e nel Yucatan. Esse offrono senz'altro i monumenti più curiosi, più grandiosi, e più ragguardevoli del Nuovo-Mondo. Disegnati sul luogo stesso con grande fedeltà dal colonnello (allora capitago) Dupaix, in parte pubblicate a Londra e dottamente commentate dal Warden nelle Memorie della Società geografica di Parigi, il loro complesso forma la bella colleziono del Baradere, e una parte della collezione messicana non meno ragguardevole che appartenne a Latour Allard. La città di Culhuacan, situata presso il Micol, affluente de Tulija, le cui acque si voigono dai iato di Tabasco, sembra aver avuto da 6 a

7 leghe di circuito: le sue ruine offrono ancora tempii, fortificazioni, tombe. piramidi, ponti , acquidotti , case , e vi si trovarono vasi , idoli , medaglie, stromenti di musica, statue colossali, e ciò che è ben notabile, bassi-rilievi di lavoro assai bello e ornati di caratteri che pajono veri geroglifici. Tutto fa credere che questa fosse anticamente la sede di un popolo assai avanzato nell'architettura, nella scultura ed anche nella pittura, popolo la cui statura alta e svelta, le belle proporzioni e le fattezze del volto nulla happo di asiatico, nè di affricano, nè di malese. Il gran templo di forma quadrata e cinto d'un peristifio, può avere 300 piedi di lunghezza sopra 30 incirca di elevazione; le sue muraglie hanno 4 piedi di grossezza. L'interno è diviso in più appartamenti separati da cortili. Dal mezzo dell'edifizio sorge una torre alta circa 75 piedi, che pare servisse di helvedere; ne rimangono ancora 4 piani: la scalinata che conduce alla cima è nel centro, ed è rischiarata da finestre aperte da ciascun lato ad ogni piano; l'architettura n'è semplice cd elegante. Al di sopra del templo vi sono vasti sotterranei ne'quali si discende per scale: questi non furono ancora esplorati. Le muraglie sono ornate di bassi-rillevi scolpiti sopra pietra e incrostati d'uno stucco finissimo, i personaggi sono alti da otto a nove piedi. Il nostro dotto amico, il dottor Constancio, che nel 1829 diede un articolo importantissimo intorno a questi monumenti nella Rivista trimestrale creata e saviamente diretta dal Buchon, fece prova d'una vasta erudizione nella spiegazione ch'egli pubblicò del quadro dell'Adorazione della Croce, che vi si trovò, e intorno al quale già da più anni Humboldt avea desta l'attenzione de'filosofi e degli antiquarii. Questa particolarità, misterlosamente curiosa secondo l'espressione di quel dotto viag-

giatore, merita che noi ne diamo alcuni cenni circostanziati. Questo hasso-rijievo presenta nel mezzo una gran croce di forma latina con un'altra croce inscritta nella prima. I tre bracci superiori delle due croci sono terminati da tre mezze lune riunite, e il piè della gran croce rinosa sopra un sostegno quasi semi-ellittico posto su di un cuorc, la cui parte superiore porta la figura d'un 8 collocato a traverso, a questo modo ∞. Alla croce sovrasta un gallo a doppia coda, che tien nel hecco un herrettino (calotte) emisferico. A sinistra della croce vodesi una donna che tiene dal braccio sinistro un bambino di fresco nato, e lo presenta a un prete in abiti sacerdotali, il quale sta in piedi dal lato opposto sopra una sedia formata di due spirali poste in direzione tra loro contraria. Il bambino è coricato sopra due rami di loto; la sua testa si termina in una mezza luna, dall'estremità della quale esce il disco a raggi rivolti all'insù. Di dietro alla sua testa escono due foglie di loto e il suo corpo si termina parimenti in una foglia, ed è separato dalla mano della figura di donna per quattro piccioli globi. La croce inscritta è cinta nella sua lunghezza da quattro semicircoli posti a due a due in faccia l'un dell'altro. Da ciascuno de'hracel laterali della croee maggiore esterna si parte un ramo diritto terminato a uncino rettangolare e munito di raggi divergenti terminati da globetti. Questo vasto quadro è cinto di gran numero di medaglioni e di figure. Lo scarabeo è ripetuto più volte sopra le due fascie laterali , e sopra quella a destra della croce è accompagnato da due ellissi incrociate. Sopra parecchi medaglioni si osserva la croce rettangolare a bracci eguali, e in uno d'essi la croce porta quattro giobi, ciascuno rispondente a uno de suoi angoli. In un altro medaglione vedesi il T. e al dissopra è un'ellissi racchiudente una seconda ellissi che contiene un arco con sopravi una piramide. Due sfere sono collocate sopra l'uno, e una al

Dal luogo che occupano in questo quadro e in tutti gli altri, i caratteri disposti in fascic dinanzi ai personaggi che hanno sembianza di parlare o di dar ordini, Constancto pensa che essi sieno veri geroglifici. Proseguendo le

sue comparazioni, egli ricobbe grandissima somiglianza tra i simboli di questo basso-rilievo e quelli di Egitto e dell'India. L'identità è perfetta in molti, e siccome, dice questo dotto, la religione e la simbolica de Brami non sembrano altro che una copla modificata e ritoccata dei sistema primitivo egiziano, non è maraviglia che la simbolica dei Guatimala somigli ad un tempo a quelle due nazioni, il cui incivilimento è più antico. Il serpente, ii lotus, la tiura, lo scarabeo, ia ruota, la croce rettangolare a bracci eguali o ineguali Inscritta o no in un circolo, Il T mistico e un'infinità di altri emblemi solari e lunisolari, sono comuni a Palenquè, all' Egitto e all' India. Molti emblemi sembrano rassomigliare di più al tipo bindou; ma la croce posata sur un cuore, l'uncino o scettro mistleo, la sferza simbolica, lo scarabeo solare, il disco, dal quale esce un fascio di raggi, che risponde all'idea della luce, il berrettino di Horus, sono del tutto egiziani , e si riferiscono al senso delie rappresentazioni emblematiche esprimenti la forza e l'energia solari e il viaggio annuo dell'astro diurno, fonte di luce e di vita, in un sistema come nell'astro. Constancio fa la sua analisi dicendo che in questo quadro, il quale occupava tutto il fondo di un templo dedicato senza dubbio al sole, si volle raffigurare la nascita del sole al solstizio d'inverno. Il bambino misterioso è presentato dalla divinità dell'anno o dall'anno personificato al gran sacerdote del sole, che tira l'oroscopo di questo bambino; i geroglifici disposti dai duo lati della croce esprimono lo parole dei due personaggi, Constancio aggiunge che i Portoghesi, al loro arrivo nell' India, trovarono croci affatto simili a quelle di Palenquè, le une delle quali avevano in cima una corona o cercbio, le altre una colomba, un pavone o un gallo. Confondendo Go-tamá con S. Tommaso, essi le attribuirono all'Apostolo, come pure certe leggende scritte all'intorno in antichi caratteri simili al grant'ha, relative alla morte di Crisna sopra un albero in croce, ed alla sua conversione in un pezzo di legno d'ebano che fu miracolosamente trasportato a Orixa e raccolto nella pagoda di Jagernat. Abbiamo in altro luogo le somiglianze grandi che Jomard trovò tra questi monumenti e quelli della valle del Nilo.

Nello STATO DI TABASCO non trovansi che piccole città. Nomineremo Savriaco de Tabasco, perchè n'è la capitale; e Nessra Secsola de la Vitronara, perchè sui luogo di essa fece Corter il suo sbarco, e riportò una vittoria al tempo della sua memorabile spedizione contro l'impero del Messico.

Nello STATO DI YUCATAN: Merida, città di mediocre estensione, sede di un vescovo e della corte di giustizia per gli stati di Chiapa, di Tabasco e di Yucatan, Campecio (Campeche), piccola città, annoverata fra le plazze forti del Messico, e importante pel suo commercio e pel suo porto non troppo sicuro. Egli è principalmente nelle foreste, le quali stendonsi a ostro di questa città lungo il Rio Champoton, che si fa il taglio dei famoso legno di campeggio (hæmatoxilon campechianum). In generale, dice Humboldt, l'bæmatoxilon è abbondantissimo in tutto il Yucatan, sulla costa di Honduras nella confederazione di Guatimala, e trovasi sparso in tutte le foreste dell'America-Equinoziale ove la temperatura media non è al dissotto di 22 del termometro centigrado. Aggiungeremo che nella parte orientale di questo stato, massime a ostro di Merida, trovansi molti edifizii di pietra; uno di questi, che i nativi appellano Oxmutal, è ancora ben conservato; il padre Tommaso de Sora, che lo visitò nella seconda metà del secolo xviii, dice che esso ha 600 piedi sopra ciascuna facciata; gli appartamenti, il corridojo esterno, i pilastri sono ornati di figure in medio rilievo, di serpenti, di lucertule, ecc., di stucco. Vi si veggono statue d'uomini con palme in mano e nell'atteggiamento di persone che danzino suonando il tamburo; esse somigliano in tutto a queije trovate nelle ruine di Palengue. Vi sono molte ruine di attri edifizi simili a Iramontana di Morida, e massimo lungo la strada da questa città a Bacalar.

Nel TERRITORIO DELLE CALIFORNIE noteremo: San-Carlos de Monte-REY, piccola città, residenza del governatore della Nuova e della Vecchia California : benchè essa non abbia più di 2.506 abil., è però la più popolata città di tutto questo territorio. San Francisco, notabile pel suo bel porto, che Morineau e parecchi altri uomini di mare bene istrutti riguardano come il più bello di tutto il Nuovo-Continente; ed è, dice Humboldt, lo stabilimento più settentrionale che gli Spagnuoli abbian fondato in America. Lorero, meschina piccola città, riguardala come capo-luogo della Vecchia-California. Neija baja di Ceratvo e intorno alle isole di Santa-Cruz e San Jose, sulla costa orientale della Vecchia-California, si fa la pesca delle perle; ma per maia sorte il frutto già da alcuni anni è ridotto a noco. Per questo immenso territorio vanno errando molte nazioni Indipendenti, e parecchie fanno la . guerra ai Messicani; ne'suoi confini trovansi pure le grandi borgate dei Mo-Qui, lungo il Rio Yaquesila e le ruine di Casa Grande, sulle rive del Rio-Gila. Sono questi, dice Humboldt, gli avanzi d'una antica città azteca, ed occupano un terreno di quasi una lega quadrata. La grande casa è esattamente ben orientata e costruita di loto con paglia ; i muri hanno dodici decimetri di grossezza. Questo genere di costruzione è ancora in uso in tutti i villaggi dei Moqui. Una muraglia interrotta da grosse torri cinge l'edifizio principale e sembra avergli servito di difesa. Il padre Garcès, che la visitò nel 1773. discoperse le tracce d'un canale artifiziale, che conducea le acque dal Gila alla città. Tutta la pianura circonvicina è ingombra di brocche e di vasi di terra rotti, bellamente dipinti di bianco, di rosso e di azzurro. Trovansi pure fra questi avanzi di majolica messicana , vasi di pietra ossidiana (tizili). Molti dotti credono che questa città ruineta fosse la seconda stazione degli Aztechi, nella lpotesi assai vaga per cui segnasi la loro migrazione da Aztlan floo a Tula e alla vaile di Tenochtitlan. Lo stesso missionario trovò nel paese dci Moqui villaggi popolati di 2 a 3,000 abit., ed anche una città assai regolarmente costrulta, con case a più piani e due grandi piazze pubbliche. Qui ci pare conveniente dire qualche cosa della favolosa città di Cibora). la cui magnificenza, l'immensa popolazione, la polizia e la civiltà de suoi abitanti furono stranamente esagerate dal monaco viagglatore Marcos de Nizza. In seguito aile notizie della sua scoperta, ch'egli diede ad Antonio di Mendoza vicerè del Messico, questi vi mandò nei 1540 Vasquez de Coronado con un piccolo esercito, per Istabilirvi II dominio spagnuolo. Vasquez vi trovò difatto un regno di Cibola, che comprendeva sette borgate, la principale delle quali conteneva 500 case non mal costruite, ma abitate da selvaggi. Eryè commentò con rara sagacità la relazione di Coronado nella Biografia Universale, opera che esso arricht, insieme con Larenaudière, Walckenaer, ed altri celebri dotti, di molte importantissime notizie, che offrono preziosi documenti per la storia della geografia.

Nel TERRITORIO DEL NUOVO-MESSICO: Savar-Fs, piecola città che da aleuni anni in qua prese mirabile incremento: a questa città arriva in carro-vana che tutti git anni parte da San-Luigi. Taos, notabile per la sua populazione. Passo-post-Norrs, in un paese delizioso e ben collivaso, che sunigità nile più belle parti dell'An-latusia. ed ove si fanno vini eccellenti; è questo il Passaggio ordinario da Riu-del-Norte per andare a Santa-Fa.

Nel TERRITORIO DI COLIMA, notabile pel suo vulcano e per la fertilità, nomineremo soltanto Colima, piccola città ben fabbricata, situala in una valle fertilissima.

CONFEDERAZIONE DELL AMERICA-CENTRALE

Posizione astronomica. Longitudine occidentale, tra 85° e 97°. Latitudine boreale, tra 8° e 17°.

CONFINI. A tramontana, gli stati messicani di Chiapa e di Yucatan, e il mare delle Antille; a levante, il mare delle Antille e lo spartimento eolombiano dell'Istmo: ad ostro, il Grande-Oceano; a ponente, questo medesimo Oceano e gli stati messicani d'Osvaca e di Chiana.

Furm. Il corso di parecchi fiumi di questa parte d'America offre ancora molte incertezze, ad onta della ingannevole precisione delle migliori carte che no danno i minuti particolari. Tutti i fiumi-degli Stali-Uniti dell'America-Centrale metton capo o al mare delle Antille o al Grande-Oceano. Noi segneremo il corso de principali:

II MARE DELLE ANTILLE e i suoi seni ricevoco :

Il Sumasiata, che nasce nello spartimento di Chimaltenango nello stato di Guatimala, traversa lo spartimento di Quesaltenango ed entra nello stato messicano di Chiana.

Il Rio-Grande, che traversa una parte degli stati di Guatimala e di Vera-Paz, si versa nel lago Izaval ossia Laguna Doleo, e ne esce col nome di Gotro o Rio-Dolee, per isboccare nel golfo di Honduras; il lago Izaval riceve u manca il Polochic che passa per Coban e per Santa-Cruz-

Il Montagua, che ba la sorgente nelle alte montagne de' dintorni di Guatimala, traversa lo stato di questo nome, pare che passi per Acasoballan, Gualan e San-Tommaso, e si versa nel golfo di Honduras. Il Mongua è il Bume della confederazione che offre la più lunga linea di navigazione.

L'Ulua è formato dalla giunzione di due bracci, di cui l'Occidentale passa per Comayagua nello stato di Honduras, traversa questo stato ed entra nel golfo di Honduras. L'avvallamento di questo flume, ancora poco conosciuto, è importante massime pe' suoi prodotti minerali.

Il Yare, delto Riviera Gran-Capo o llerbias, nelle parti mezzana e inferiore del suo corso, nasce nello stato di Honduras, ne traversa una parte e dopo aver irrigati i vasti territorii occupati dagli Indiani Indipendenti del distretto

di Taguzalpa, si versa nel mare delle Antille.

Il Netro-Szcova, detto Blewners nella parte inferiore del suo corso, nasce nelle montagne dello stato di Honduras, passa per Nueva-Segovia, e, dopo aver traversati i territorii di molte tribb indipendenti e lo stabilimento Inglesa abbandonato, conosciuto sotto il nome di Blewled, si versa nel mare delle Antille. Il Nuevo-Sogovia sembra essere il flume della confederazione, che abbla i più lungo corso.

Il Sas-Jax, prepde origine nell'useire dal gran lago Nicaragua nello stato di questo none, passando pel forte San-Carlos; i traversa poscio un paese incollo, e dopo aver trapassato parecebie cascote, entra nel mare delle Antilie. Il suo avvalimento è importantissimo per ragione del progetto di canalizazione. Il lago di Nicaragua ricore pur esso le acque del lago di Managua per mezto del Liquipa, di modo che l'avvalimento del San-Jamon dobb' os-

Donah Coogle

sere cominciato nei diatorni di Leon , nella parte occidentale del lago di Managua (Lindiri), detto pure di Leon, per ragione della vicinanza di que-

sta importante città.

DISTRRTTI E STATI.

Tuti i fumi che appartengono al Grande-Oceano hanno un corso bretissimo, e secondo il nostro discapo, non debbono esser menicionati. Qui però nomineremo il piccolo flume Tosta, pel progetto che si ha di formare a giunzione de due Oceani per metro d'un canale che riunisca questa picciola corrente d'acqua all'estremilà occidentale del lago di Managua o di Leon; e il Gealalat, perchè bagna Guatemala-la-Vieja e forma il picciolo porto d'istapa, uno de dua per cui Guatemala-la-Vieja comunica co Grande-Oceano.

Divisioni e tropografia. La confederatione dell'America-Centrale e lo stato messicano di Chiapa, formarano, fino al 1821. una grande divisione amministrativa dell'America-Spaguuola, sotto il titolo di capitaneria generale di Gustimala. Riunita in quel tempo al Messico, se ne separò alla caduta di Iturbido e nel 1823 si costituì in repubblica federativa indipendente, prima col titolo di Procincias-Unidas-de-Centro-America, e dopo alcuni mesi con quello di Repubblica-Federale-de-Centro-America. Senza badare ai punti di quistione che ancora sussistono tra questa confederazione e quella del Messico, relativamente al distretto di Scoonusco, come pure con la repubblica di Colombia per riguardo alla sua costa orientale ossia il poses dei Mosquios, a vertiremo che tutta la confederazione dell'America-Centrale è divissi in un picciol distretto federa*e, ove trovasi la capitale, e in cinque statis, suddivisi ciscano in partidos o spartimenti. La tavola seguente offre le divisioni amministrative presenti di questa confederazione.

DISTRETTO FEDERALE		NUEVA-GUATEMALA.
STATO DI GUATIMALA	•	Antigua-Guatemala : Ciudad Fieja (Guatemala la Vieja, detta Almolonga dai Messicani; Estipa (Ista- pa); Mizco; Soloda; Quiché (Santa Gruz del Quiché); Quesallenango; Tolonica pan; Soconusco; Chiqui- mula: Acasaguastian; Gualan; Santa-Gruz; Ista-
		val; Coban (Ciudade de Coban), Peten (Remedios).
STATO DI SAN-SALVADOR .		San-Salvador; Sonsonate; Isalco; San-Vicente, Ma- tapa; San-Miguel.
STATO DI HONDURAS		Comsystus; Tegucigalpa; Corpus; Ciudad-de-Gra- cias; Nueva-Seyovia (Somoto); Truxillo; Omea, Copan.
STATO DI NICARAGUA	•	Leon; Nicaragua; Masaya; Granada; Managua; Sulzaba; Chinandega; Realejo; Nicoya; San- Carlos.
STATO DI COSTA-RICA		San-Jose de Costa Rica; Cartago ; Villa-Vieja ; Bo-

CAPITALI, CITTÀ E LUGGHI PIÙ NOTABILI.

GEATMALA (Guatemala-la-Nueva ossia Nuova-Guatimala), capitale del distrette Federale e per ora di tutta la confederazione. Essa è situata in una valle nel mezzo di un acrocoro molto elevato al disopra del livello del mare, in un clima dellezioso e in mezzo a fertilissime e ben coltivate campagne. Fu edificata nel 1773 dopo la catastrofe che distrusse si gran parte dell'antica Guatimala (Guatemala l'Antigua). Le strade hanno 36 piedi di larghezra, sono perfettamente allineato, citiumannete lastricate e con un

rigagnolo d'acqua corrente nel mezzo. Tutte le case hanno un solo piano per la frequenza de terremoti; le loro muraglie, costruite di mattoni sono di straordinaria grossezza. Ciascuna casa ha uno o più giardini , cortili. aje o terrazzi, con una o più fontane di buon'acqua di sorgente, condotta nella città e nei sobborghi per un bello acquidotto. Questa città si distingue generalmente pel suo complesso elegante, per la pulitezza e per la comodità. I principali edifizii trovansi disposti intorno alla grande piazza. il cui mezzo è ornato di una bella fontana. Noi citeremo i più ragguardevoli: la cattedrale, di mediocre ampiezza, ma di bella architettura: il palazzo arcivescovile, il collegio de Infantes, il palazzo del governo, quello dell'audiencia ossia della giustizia; la zecca; il palazzo del comune e la dogana. Voglionsi pure menzionare le due belle chiese novellamente fabbricate, quella di Santa Teresa e quella che vien nominata il Panteon, come pure il bell'anfiteatro di pietre, destinato ai combattimenti dei tori ed altri passatempi di tal genere. Gnatimala ha parecchi istituti letterarii, fra i quali distinguonsi l'università, i due collegi de Infantes e Tridentinum, l'accademia delle arti, la società economica (sociedad economica de los Amigos del Estado de Guatemala), la biblioteca pubblica, il gabinetto di storia naturale e il museo di anatomia con due belli apparati in cera. La società economica pubblica una Raccolta mensuale consacrata particolarmente alla coltura ed alla propagazione delle cognizioni di economia politica applicabili alla nuova repubblica; ed è un istituto che si potrebbe comparare alle accademie nazionali di Francia. Guatimala è la residenza d'un arcivescovo e per ora del presidente e del congresso, come pure di tutte le autorità centrali della confederazione. La sua popolazione, compresivi i prossimi dintorni, può stimarsi di circa 60,000 abitanti. Benchè situata sopra un acrocoro e mancante di riviera navigabile, questa città fa il più gran commercio di tutta la confederazione; gran quantità di merci vi sono trasportate per mezzo di muli da Omos per Izaval da un lato, e dall'altro per la sbarra d'Estina situata sul Grande-Oceano, Gli abltanti di questa città si distinguono pure per la loro industria; le stoffe di cotone, il vasellame di terra, l'oreficeria , la scoltura in legno ed in pietra, la fabbricazione degli stromenti di musica e la manifattura del tabacco, ne sono i principall obbietti.

Ecco le altre città e i luoghi più notabili della confederazione: noi li descriviamo secondo l'ordine adottato nella tavola delle divisioni amministrative.

Nello STATO DI GUATIMALA: GUATEMAL I ATTEMA, capitale dello stato, e altre volte di tutte la capitaneria generale di questo nome. Distrutta in gran parte nel 1714 per le cruzioni e pei terremoti cagionati dal due terribili valoni di Agua e di Fuego, tra i quali è situata, questa città perdette gran numero de suoi edifizit, e vide trasferire a Guatemala-la-Nueva, l'arcivecovato, l'università, il tribunale supremo e tutte le autorità centrali della gran provincia di cui era capo-luogo. Nonostante siffatti disastri, che averano ridotta is sua popolazione da 35,000 abianti. Fra gii edifizi che in tutto de pris e creacer tanto che ora ha circa 15,000 abianti. Fra gii edifizi che in tutto dei più grandi tempti del Almerica. Nonoinerono appresso: Guarenta-k-Vista, per ragione della sua satichità essendo la più antica della tre città di questo nome: esse fiu distrutta nel 1541 da viuelano di Agua; la sua po-

polazione presente non è più di 2.500 abit. : Mixco, notabile per le ruine dell' antica fortezza del suo nome, costruita dal Kachiqueli : Oucuè, piccolissima, ma importante per la vicinanza delle ruine di Utatland, la magnifica capitale del regno di Quichè, il più potente e il più incivilito di tutto 11 Guatimala prima dell'arrivo degli Spagnuoli. e il suo palazzo reale di Torquemada, gareggiava con quello di Montezuma a Messico, e con quello degli Incas a Cuzco. Costruito di pietre di taglio di varii colori, non avea meno di 728 passi geometrici di lunghezza sopra 376 di larghezza, e presentava sei parti principali. Nella prima crano gli alloggiamenti d'una numerosa truppa di lancieri, di arcieri e d'altri soldali scelti, che componevano la guardia reale. La seconda era destinata a dimora del principi e de parenti del re, che vi erano serviti con regia magnificenza, finchè rimanevano celibi. La terza conteneva l'abitazione del re, nella quale erano appartamenti pel maltino, per la sera, per la notte : in una delle sale era il trono reale, sotto quattro baldacchini tessuti di piume ; vi si ascendeva per più gradini. In questa parte del palazzo trovavasi pure la tesoreria, il tribunale de' giudici della città, il deposito delle armi ; i giardini, i verzieri, i serragli d'uccelli e di hestie feroci, come pure varie fabriche o credenze. La quarta e la quinta divisione erano piene di palazzi in cui dimoravano le regine e le concubine del re ; il loro numero era grande, ed una parte notabile di quello spazio era ancora occupato da giardini, da verzieri, da cortili per pollame, da officine di lessitori e di altre arti. Nella sesta era la casa di educazione per le infanti ed altre figlie del sangue realc. Fuori del palazzo era un vasto edifizio ossia seminario nel quale allevavansi da cinque a seimila giovani sotto l' Ispezione di 70 precettori ».

Aggiungeremo: Quesaltenano e Totosheana, città importanti per industria e popolistione: Soconseco, notabile pel suo vulciono, e anoco più per l'eccellente caco; Cinquenela, a coi Thompson non altribuisce meno di 37,000 abit.; Acancestran, Guala, Satar-Care e Izava, importanti pel loro commercio; Coran o Cinda de Coran, per la sua popolazione; Petra o Rarestoro, per le suo fortificazioni e per le ruine dei temptie de degli tidoli che attestano i progressi nella civittà che già averano fatti gli Itzaex o Itaix prima dell'arrivo degli Spagnoulo.

Nello STATO DI SAN-SALVADOR: San-Salvador, ne mezo a helle pinaligini di labacco e d'indaco. Alconi belli edifàtii, molte manifatture, un ecomercio altive ed una popolazione di erica 39,000 abit, la fanno annoverare fra le principali città dei nuovi stati dell'America dianti Spagnuola. Fra i suoi letterari istituti vuolsi citare il collegio. Essa fru molto dameggiata dalla terribide eruzione vulcanica che nel 1833 fecc tanti gossti nelle differenti parti di quella confederazione. Vengono appresso: Sonsonari, importante pel suo commercio; isacco e San-Viccarra, che meritano d'esser notate per le loro popolazioni e peloro vuolcani; Marara, per lo entirece di ferro; Sas-fietera, parte distrutta dalle eruzioni vulcaniche, accompagnate da terremoli, avenue nel 1835.

Nello STATO DI HONDURAS: Comanger, città rescovite, con un collegio e circa 18,000 abilanti; Tencecatara, importante per la sua popolazione; Corres, per la sua miniera d'oro, la più ricca della confederazione; Turatta, piecola città forte, con un buon porto, mai nu clima pesifiero; Osno, piccola città fortificata, importante pel suo porto il più mercantile della confederazione, ma egualmente esposta all'influstos dell'aria cattiva, Egil è bene

avertire il lettore che il governo federale concesso dianzi la facollà di abbatter boschi in questi dintorire in quelli del goffo Ducio a tutti gli stranieri che ne chicdessero l'autorizzazione; e questo fiu certo per diminuire gli effetti della concorrenza che cectia al taglio de' boschi di Guattimala lo stabilimento inglese di Baliza. Corax, meschina borgata, un notabilissima per le antichi discoperie nollo sua vicionarza: cesse hanno molta somiglianza con quelle di Palenquo, tuttoche siano assai molto meno ben conservate. No corto che il distingua il conservato della conservate della conservate. Producio al perio della conservate, di corto che il distingua il colto a suori di conservate di conservate. Producio al perio di conservate della conservate della conservate della conservate della conservate della conservate. Producio della conservate della conse

Nello STATO DI NICAIRAGUA: Loxo, situata sopra una vasta pinnara clevata, bella città, con strade e piazze larghe e regolari, e generalmente disposte con buon gusto, Il collegio Fridentinum, cangisto in università nel 1812, è il suo principale istituto letterario. La cattedrade è il solo edificio notabile; ma è tale che potrebbe degnamente ornare ogni altra più grande città, per l'elegansa e per la regolare architettura. Leon fia un commercio alquanto esteso, è sede d'un rescovato; ed ha, secondo Thompson, 38,000 abil. Nicasarea, in più importante e la più popolita dopo la capitale dello satto; Bissara e Gasara, notabili pe loro vuclcanti e per la numerosa popolatione; Bascali e della discova di propolatione della successiva della considera di propolatione della considera di propolatione della considera della considera

Nello STATO DI COSTA-RICA: SAN JOSE DE COSTA-RICA, città di mediocre estensione alla quale si attribuiscono 20,000 abit.; Carraco, città assai scaduta, ma a cui Thompson attribuisce ancora 26,000 abit.; Boneca; essa è una delle missioni nel territorio degl' indigeni indipendenti.

STATI-UNITI DEL SUD

Posizione astronomica. Longitudine occidentale, tra 61° c 85°. Latitudine, tra 12° boreale e 6° australe.

CONTRIL A Iremoniana, il mare delle Antille e l'Oceano-Atlantico; a levante, l'Oceano-Atlantico, la Gujana-Inglese, e l'impero del Brasile; ad ostro, l'Impero del Brasile e la repubblica del Perù; a ponente la repubblica del Perù, il Grande-Oceano e lo stato di Costa-Rica nella confederazione dell'America-Cantrica.

FIUMI. Tutti i grandi fiumi degli Stati-Uniti ad ostro appartengono al-l'Oceano-Atlantico ed a'suoi golfi; il Grande-Oceano non ricere, sulle coste di questa repubblica, che fiumi di corso brevissimo, massimo se si paragoni a quello dei primi.

L'OCEANO-ATLANTICO e I suol scul ricevono :

Il Cruseks, il cui corso è assai brere, ma importante pel disegno che si chbe di congiungere i due Occani per mezzo d'un canale che partisse da questo fiume e mettesse capo nel Grande-Oceano. Il Chagrès traversa l'istmo di Panama da levante, e dopo esser passato per Cruces e Chagrès, cntra nel mare delle Antille.

L'ATRATO, esce dalla catena del Choco nella provincia di questo nome, passa per Quibdo che ne è il capo luogo, e dopo un corso quasi diritto da ostro a tramontana, sbocca nel golfo di Darien. I suol affluenti sono si piccioli che non meritano menzione. Ma qui, mercè le notizie che noi dobbiamo alla cortesia e amicizia del generale Santander, stato vice-presidente della Colombia, e a quella del general Mosquera, stato già prefetto dello spartimento della Cauca, dobbiamo notare due errori ripetuti sopra le carte più recenti e riputate le migliori; vogliam dire del preteso canale di Raspadura, e della città di Zitara, che non è mai esistita e che i geografi rappresentano come capo-luogo del Choco, provincia del resto rinomatissima per le sue lavature d'oro, riputate ancora le più ricche del Nuovo-Mondo, Il canale di Raspadura non fu mal aperto: il curato di Novita, al quale si attribuisce l'onore della sua apertura, non fece più che riconoscere la possibilità di congiungere il San-Juan, che sbocca nel mar Pacifico, con l'Atrato, che ha la foce in quello delle Antille. Fin dall'anno 1827 Humboldt avea procurato di tor via questo errore in una nota della seconda edizione del suo Saggio intorno alla Nuova-Spagna; ma come avviene di tonte altre correzioni importanti, relative alla statistica, all'etnografia, all'archeologia ed altri rami di cognizioni intimamente congiunti con la geografia, i dotti che coltivano questa scienza e i descrittori di carte non ne profittarono punto, e continuarono a descrivere ed a rappresentare quel canale immaginario. Quanto a Zitara, avvertiremo che non è una città, ma un distretto del dipartimento di Cauca, e che Ouibdo è il nome della città che ne è il capo-luogo. Aggiungeremo ancora, sulla testimonianza del generale Santander, che non vi è città col nome di Carabobo; che questa è bensi una collina rinomata per due celebri combattimenti avvenuti nella sua vicinanza negli anni 4813 e 4821. Riserbiamo per un'altra opera molte importanti osservazioni di cui debbono porgerei occasione si fatti sbagli singolari e molti altri ripetuti sopra tutte le carte e nelle opere

anco più recenti.

Il MAGDALENA (Maddalena) è uno de'più grandi fiumi del secondo ordine di tutta l'America; ha la sorgente nella cordigliera Centrale, là dove la catena Orientale ossia di Santa-Fè se ne diparte. Il Magdalena passa per Neyva, Honda, nello spartimento di Cundinamarca, Mompox, in quella di Magdalena, ed entra per più bocche nel mare delle Antille. Il Magdalena è navigabile a cominciare da Honda. I suol principali affluenti a destra sono : il Bogota, di corso brevissimo, ma importante, perchè irriga la pianura nella quale è situata Bogota, la capitale di tutta la Colombia, e perchè forma nel suoi dintorni una delle più magnifiche cascate del mondo; il Sogamozo, impropriamente nominato Galina sopra alcunc carte recenti in tutta la lunghezza del suo corso. Secondo il generale Santander, questo affluente porta dapprima il nome di Galinazo fino alla città di Sogamozo; un pò al di sotto di Capitanejo prende quello di Capitaneo; più basso quello di Sube, presso la città di San Gil; al di sotto di quest'ultima, riprende quello di Sogamozo, sotto il quale confonde le sue acque con quelle del Magdalena; ed è il più grande degli affluenti a destra di questo gran flume. Il Magdalena riceve poscia Il Cesar o Cesare, che discende dalla Sierra Nevada de Santa-Marta; la sua direzione è affatto opposta a quella del Magdalena. Dal lato sinistro, questo flume non riceve che un solo affluente notabile, ed è il Cauca, il corso del quale è parallelo e quasi così lungo come quello del flume principale; questo grande affluente prende origine a ponente del Magdalena nella provincia Popayan, passa per la città di questo nome, e per le città, o poco lungi, di Cali, Buga, Cartago, Anserma, Antioquia, Magangue; al di sotto di questa picciola città entra nel Magdalena; il Cauca è navigabile a cominciare da Anserma, ed è Ingrossato a destra dal Nechi, il cui fango è il più ricco d'oro di tutta la provincia d'Antiochia, e fornisce grande quantità di questo metallo ai palombari che vanno a raccoglierlo; il San Jorge gli apporta le sue acque a sinistra.

Il Rio de la Ilacha discende dalla Sierra-Novada di Santa-Marta, ed entra nel mare delle Antille a Rio de la Hacha, piccola città dello spartimento del

Magdalena, a cul dà il suo nome.

Lo Zuuz, formato da molte correnti che irrigano la valle di Caccuta nello spartimento di Boycea, passa dinamai Sanc-iztano de citta nella laguna delta comunemente il lago di Maracaybo; un altro ramo, nominato Zuuz, traversa una parte della protincia di Merida, Lo Zalia dà il suo nome a uno spartimento. Battelli a rapore furono dianzi stabiliti lungo le sue rive, come su quello del Macalenna.

Il Tocuvo nasce nella Sierra-Nevada di Merida, prolungamento della cordigliera Orientale, e dopo aver separato lo spartimento della Zulia da quello

di Venezuela, entra nel mare delle Antille.

L'ORSOCO, è uno de tre grandi flumi dell'America-Meridionale, e nen ostante l'immense estensione del son avrallamento, apparieine interamente alla Colombia. Questo flume, di cui non si conoscono ancora esattamente le sorgenti, discende dalle montagne del sistema di Parima, no circonda una parte, passa per Essmeralda, Santa-Barbara, San-Fernando de Atabapo, Aturese, Carichana, Urbana, Cayerar, Angostura osais San-Tomé de Nueva-Guyana, Yieja-Guyana, San-Raifaele, e per più bocche entra nell'Oceano-Atlantico. Fra i numeresi bracel che formano il gran delta dell'Orenoco, nominoremo: il Gall-Manna, che è il più coddentale, e navigabile sotianto da scialuppe; il Malcane, stretto, ma navigabile da navi di medicore portata; la Borpe; il Malcane, stretto, ma navigabile da navi di medicore portata; la Borne.

ca de-Navios, che è il braccio principale e navigabile da bastimenti di 200 a 300 tonnellate; e su questo braccio trovasi Zacupana. Parecchi affluenti dell'Orenoco sono eguali ai più grandi fiumi di Europa, tranne solo il Volga, il Dnieper e il Danubio. I suoi principali affigenti a destra sono: il Ventuari, che discende dalle montagne del sistema di Parima ed entra nell' Orenoco presso Santa-Barbara; è ingrossato dal Manipiare, a destra; il Caura, che discende dalle stesse montagne e traversa le missioni di San-Luls e di San-Francisco de Aripao; esso è ingrossato dall' Everato, a sinistra; il Caroni, che è il più grande degli affluenti a destra dell'Orenoco, formato dalla riunione di due bracci, il Caroni-Orientale, che nasce nella Sierra-Rinocate, e il Caroni Occidentale, che si potrebbe pur nominare Meridionale, ha la sorgente nella Sierra-de Pacaraina; dopo la giunzione di questi due bracci, il Caroni passa per Guri e Caroni, nelle eessate Missioni de'Cappuccini Catalani, ed entra nell'Oronoco; il suo principale affluente è il Paragua, che passa per San-Jose e per Barceloneta, altre antiche Missioni dei Cappuccini Catalani.

I principali affluonti a sinistra dell'Orenoco sono: il Cassiquiare, ehe non è propriamente se non un braccio che questo fiume invia al Rio Negro, uno de grandi affluenti dell' Amazone ; e passa per Mandaraca e San Francisco-Solano; l'Atabapo, che discende dalle altezze a ponente dell'Esmeralda, ed entra nell'Orenoco a San-Fernando de Atabapo; il Guaviare che si può intanto riguardare come il più grande degli affluenti dell'Orenoco, nasce nella Cordigliera Orientale ossia di Santa-Fè, bagna San Juan de los Llanos, e a San Fernando de Alabapo entra nell'Orenoco; il Vichada, di cui non si conosce ancor bene la sorgente, che si suppone essere poco lontana dalla cordigliera Orientale; Il Meta, che è il secondo grande affluente dell'Orenoco, nasce nella cordigliera Orientale, passa per Buenavista, Santa-Rosalia, ed altro picciole borgato nei Llanos, e si confonde con l'Orenoco poco al disotto di San-Boria; l'Arqueg, la cui sorgente è alquanto lungi dai primi poggi del pendlo orientale della cordiglieria Orientale; e passa non lungi da Payara; l'Apure, che per la lunghezza e pel volume delle acque è quasi eguale al Guaviare cd è superiore a questo per le agevolezze che offro alla navigazione interna, passa per San-Fernando d'Apure o dà il nome a uno degli spartimenti della repubblica : riceve pure parecchie altre riviero, lungo le quali trovansi Varinas, Guanare, Barquisimeto, San-Carlos, e fra le quali citeremo la Portuguenza, cho le supera tutte; finalmento il Guarico, che discende dalle prime altezze del pendio meridionale della catena Marittima ossia di Venezuela, traversa I Lianos de Caracas e passa per Calabozo.

L'Anzosa viene della repubblica del Perù, Irriga la provincia Jaen de Bracamoros e quella di Haynas, che nel principio del 1829 en ancora occupata
dai Prarviani, non ostante le deglianze della Colombia. I sosi principall affluenti, sul territorio della prima e sulla parte ancora i questione, sono, a
sinistra: il Santiago, il quale sembra formato dalla rinnione del Paute, che
bagna Cuenca, o dallo Zamora, che nasce non langi da Loxas, passa poscia
per Santiago; il Morona, che discendo sotto il wome d'Dpano dal gran vulcano Sangai, nella provincia del Chimboraso, in treveras sottionini poco ennosciute o percorse da orde nomadi nello sparimento dell' Assuny, et ra il Pongo
di Manseriche La-Bannac, confonde le sue seque con quelle dell'Ammono,
prandi affluenti che iraversano regioni poco note, e che sono ancora occupate
da indigeni pator cetti di missionari le parte ancora erranti nello stato di
guerra coi Colombiani; il Putamayo, detto Ira, nella parte inferiore del suo
corso e il Caputeda, che più sotto prende il nome di Yapure, non entrano

nell'Amazone che dopo percorse vaste contrade dell'impero Brasiliano. L'Huallaga, l'Ucayati ed il Jusuri, vengono dalla repubblica del Perù ed entrano n destra nell'Amazone.

Il GRANDE OCEANO riceve:

SPARTIMENTI E PROVINCIE

Il Sax-Juan, che discende dalla cordigliera del Choco, passa per Novita, Quibdo, e dopo aver bagnato da tramontana a ostro la provincia del Choco, entra per più bocche nel Grande-Oceano.

Il Paria, nello spariimenio del Cauca, l'Esmenatora, in quello dell'Equatore, il Guavaçur in quello di tal nome, sono gli altri flumi più notabili che, discendendo dall'alta catena degli Andi, vanno a versarsi nel Grande Oceano.

Divisine politica. Il vasto territorio di questa repubblica è composto del cessato vice-reame della Nuova-Granata, e della cessata capitaneria generale di Caracas ossia di Venezuela, riunite dal 17 dicembre 1819 sotto il titolo di repubblica di Colombia. Secondo l'ultimo ordinamento terminativo della Colombia, tutto il territorio cra diviso in 12 spartimenti, suddivisi in provincie, e queste in cantoni o parrocchle. Nel 1831 i dodici spartimenti si separano per comporre la Confederazione Degli Sta-TI-UNITI DEL SUD, composta delle tre repubbliche seguenti : la REPUBBLICA DELLA NUOVA-GRANATA, la quelc comprende gli spartimenti di Cundinamarca, del Cauca, dell' Istmo, del Magdalena e di Boyaca: la capitale è Bogota. La Repebblica di Venezuela, la quale è composta dei quattro spartimenti di Venezuela, di Zulia, dell'Orenoco e di Maturino: la capitale è Caracas. La REPUBBLICA DELL'EQUATORE, la quale abbraccia solo i tro spartimenti dell'Equatore, del Guayaquil e dell'Assuay: la capitale è Quito. Benchè le ultime notizie diano queste tre repubbliche come indipendenti le une dalle aftre, noi crediamo tuttavia descriverle per ora come tre stati federati. Tutti i nomi scritti in majuscolette e in caratteri tondi spaziati sono i capi-luoghi degli spartimenti e delle provincie. Gli otto primi spartimenti corrispondono al vice-reame della Nuova-Granata; i quattro ultimi, cloè quelli di Venezuela, Maturino, Orenoco e Zulia, componevano la capitaneria-generale di Caracas.

REPUBBLICA DELLA NUOVA-GRANATA.

Questa repubblica, come si è or ora veduto, comprende cinque spartimenti della già repubblica di Colombia. La tavola seguente offre le sue divisioni amministrative.

Tavola delle divisioni amministrative della Nuova Granata.

PARTIMENTO DI CUNDINAMARCA.	
Provincia di Bogota	Bogota (Santa-Fè de Bogota); Zipaquira; Soacha;
	Guatavila; Muzo; Ubate; Guaduas; Caqueza.
Provincia di Antiogula .	Medellin: Antioquia: Santa-Rosa-de-Osos; Rio- Negro: Marinilla.
Drowingia di Mauha	Nacha Naves l. Timana. Cionnie. la Ducifica.

CITTA' E LUGGEI PIU' NOTABILI.

Provincia di Neyba . . . Neyba [Neyva]; Timana; Gigante; la Purificazione.

Provincia di Mariquita. . Honda; Ibague; Mariquita; La Palma.

SPARTIMENTO DEL CAUCA.

Provincia di Popayan . . Popatan; Cali; Cartago; Buga; Palmira.

Provincia di Pasto . . . Pasto; Barbacoas ?
Provincia di Buenaventura . lacuande: San-Buenaventura.

Provincia di Choco . . . Quibdo; Nocita.

SPARTIMENTO DELL'ISTMO.

Provincia di Panama . Panama; Cruces; Los-Santos; Chorrera; Porto-bello (Porto-Vello); Chagres; la colonia del Ca-

po-Blas ; l'arcipelago delle Perle (ilas de las Perlas), con l'hola della Colombia, auticamente nominata del Rey (del Re).

Provincia di Veragua . . Santiago de Veragua; La Mesa; Remedios; Santiago de Alange; l'isola di Quibo.

SPARTIMENTO DEL MAGDALENA.

Provincia di Cartagena . Cantagena; Turbaco; Soledad; Tolu; El-Carmen.
Provincia di Monpox · , Monpox; Ocagna; Simili.

Provincia di Santa-Marta. Saois-Marin; Cienega; Plato.

Provincia di Rio-Hacka. . Rio-Hacha.

Provincia di Tunja . . . Tunis; Chinquiquira; Santa Rosa; Suato; Turmeoue: Cocuu; Sogamoso (Sogamoso); Tensa;

Provincia di Pampiona. Pampiona; San-Jos- de Cucuta; Rosario de Cucuta; Malaga; Bucaramanga; Giron; Piedecuesta.

Provincia del Socorro . . Socorro; San-Cil; Monoquira; Velez. Provincia di Casanare . . Pore; Tamara; Morcoli; Tame.

BOGOTA, capitale della repubblica e capo-luogo dello spartimento di Cundinamarca, situata appiè di due monti piuttosto alti, che la proteggono dai terribili uragani di levante; essa ne riceve acque sempre fresche e pure, e domina la pianura per modo che può facilmente difendersi da un nemico che voglia assalirla da questo lato. Il clima di Bogota è uno dei più umidi che si conoscano senza essere per ciò troppo mal sano. La frequenza dei terremoti che si fanno sentire in questa città influì non poco sul modo di costruzione de'suoi edifizii, che, tranne la cattedrale, nulla offrono di veramente ragguardevole. Tutte le case sono poco alte, benchè le muraglie ne sieno di straordinaria grossezza; gli edifizi i pubblici hanno basamenti enormi e il fusto delle colonne delle chiese è fuori della giusta proporzione con la lunghezza, perchè possano più facilmente resistere alle scosse. Le case sono costruite di mattoni seccati al sole, e coperte di tegole, e i muri esterni imbiancati. Il loro interno offre gl'incomodi delle case di Europa al tempo della scoperta dell' America. Intorno al cortile interno delle grandi case havvi per lo più una galleria, se l'edifizio non è composto che di un pian terreno; ovvero un terrazzo coperto, se la casa ha un piano superiore. La scala maggiore delle case è ordinariamente di pietre e di gotica costruzione. Le piazze di Bogota sono spaziose, e tutte ornate di fontane. Quella della cattedrale è il luogo dove il venerdì si tiene mercato, il quale è frequentato da immensa moltitudine ivi accorrente dai dintorni. Le tre strade principali sono ridenti, piuttosto ben allineate, e mal selciate. I marciapiedi vi sono più comodi che nelle altre città spagnuole e vi si cammina al coperto dalla pioggia, perchè il tetto delle case li ricopre quasi interamente.

Fra i pubblici edifizii, menzioneremo: la cattedrale, fabbricata nel 1814,

la quale è il più bello edifizio di Bogota, non ostante i difetti che si rimproverano nella sua facciata; i conventi di San-Juan-de-Dios e de' Domenicani, più notablli per solidità di costruzione che per bellezza d'architettura ; vuolsi che i quattro sesti delle case di Bogota loro appartengano ; li vasto palazzo del governo è una bella fabbrica eretta nel 1825 da un ricco privato che la vendette allo stato; dal 1828 in poi esso è abitato dal presidente e riccamente arredato ; una gran parte è occupeta dagli uffizii dei ministri e dalla camera dei deputati. Nomineremo altrest il palazzo del senato. il quale è un'ala del convento del Domenicani, dove si aggiustòcon bel garbo, ed a similitudine della camera dei deputati, una camera le cui pareti sono ornate di figure emblematiche; finalmente la zecea e il teatro che nulla offrono di notabile. Bogota possiede parecchi letterarii istituti, fra i quali citeremo: l'università, che è la plù frequentata di Colombia; la scuola normale del mutuo insegnamento; il museo di storia naturale, ove de' professori insegnano la botanica, la chimica e la mineralogia : Il proto-medicato, ove altri Insegnano le scienze mediche; l'accademia degli avvocati, ove insegnasi la giuriaprudenza; i collegi di S. Bartolomeo, del Rosario, di San-Tommaso e degli Ordenandos; la biblioteca pubblica ossia nazionale che è la meglio composta della repubblica: l'osservatorio e l'orto botanico, e l'accademia nazionale che vanta fra i suoi membri i cittadini più distinti in tutta la Colombia. Nel 1826 vi si pubblicavano sei giornali. Bogota è capitale di tutta la repubblica , la sede del congresso , dei due presidenti, della corte sovrana di giustizia e di tutte le autorità superiori dello stato. Questa città è pure la sede d'un arcivescovo. Non si conosce esattamente la sua popolazione: sembra però che posaa atimarsi di \$0.000 abitanti.

I suoi prossimi dintorni offrono bei passeggi circondali di salici e di rosai, pe'quali si veggono arrampicarsi nasturzii d'India; ma sono poco frequentati. Più lungi e in un raggio di 60 miglia trovansi molte città e luoghi notabili: nol ci contenteremo di descrivere i seguenti: Zipaouna, piccola città assat viva, ragguardevole per la sua ricca miniera di sal gemma che frutta grossa rendita alla repubblica. Fusagasuga, grosso borgo, notabile per la vicinanza di Pandi, villaggio presso cui trovansi i ponti naturali d'Icononzo, pe'quali passasi il torrente della Summa Paz. Il primo forma un'arcata di 14 metri e merzo di linghezza sopra 12 metri 7 centimetri di larghezza; la sua grossezza nel centro è di 4 metri 2 centimetri; l'altezza del ponte auperiore al dissopra del livello delle acque del torrente è di 97 metri 7 centimetri. Il secondo ponte, che è 17 metri al dissotto del primo, è composto di tre enormi massi di roccia caduti in modo da aostenersi scambievolmente. Humboldt osserva. che il masso del mezzo forma la chiave della vòlta, accidente che avrebbe potuto far nascere agl'indigeni l'idea di murare in arco, sconosciuta al popoli del Nuovo-Mondo come agli antichi abitanti d'Egitto. I due ponti naturali della Virginia, il ponte di terra o Rumichaca, nella provincia de los Pastos; quello della Madre de Dios appellato Danto, presso Totonilco al Messico; la roccia forata presso Grandola nell'Alentejo, e il superbo ponte naturale presso Veia nel Veronese, sono I fenomeni geologici più notabili che si conoscano in questo genere. Soacha, grosso villaggio, rinomato per la vicinanza della celebre cascata di Tequendama, formata dal Rio di Bogota detto pure riviera di Funza, affluente del Magdalena. Questa superba cascata riunisce in sè quanto può rendere un aito al sommo pittoresco. Essa non è, come credesi nel paese, e come certi fisici lo ripeterono in Europa , la più alta cascata acic globo; la riviera non si precipita, come dice Bouguer, în un abisso di 5 a 600 mcti di profondită, me è certamente una delle più straordiantri cassato del mondo, perchè riunisce ad una grande elevatione un gran rolume d'acqua. Di fatto, diec Humboldt (1, Blio-Bogota, che, a quaunta al dissopra del sallo, ha 43 metri di larghetta, che è metà di quella della Scnna tra il Louvre e l'Istilutio, a Parigi, ne conserva nacora 12 nel luogo donde in due salti essa si precipita da un'altetta di 175 metri. — Geravarra, villaggio notabile pel picciolo lago del suo omme.

Muzo, altro villaggio, a cui la vicinanza della sua ricca miniera di smeraldi dà una grande celebrità ed un'alta importanza ; perchè da questa miniera e da quella di Somondoco, situata più a levante, fuori del raggio di Bogota e nello spartimento di Boyaca, donde, secondo Il dottore Roulin, provengono in gran parte gli smeraldi che trovansi ora in Europa, ed altresì quelli che esistono in Oriente: di fatto nel decimosesto e nel decimosettimo secolo se ne traevano ner l'Asia notabili quantità. Per uno sbaglio simile ad altri notati da noi altrove, codesti smeraldi sono conosciuti sotto il nome di smeraldi del Perù. Per dare un'idea dell'abbondanza di smeraldi che si ricavarono dalla miniera di Muzo, quel dotto naturalista fa osservare che nel 1620, cioè 56 anni dopo la sua scoperta, essa avea pagato per imposta del quinto 300,000 piastre, senza contare ciò che era stato sottratto. La frode divenne da indi in pol sl grave, che il governo fece chindere la minicra, che rimase così fino alla rivoluzione. Già da qualche tempo una commissione ottenne dal congresso la permissione di riaprirla, e già ne ricavò notabili profitti. Tunja, piccola città, capitale dello spartimento di Boyaca, che descriveremo più sotto. Honna, piccola città, importante pel sno commercio e per la popolazione che si fa ancora più di 5,000 abit., non ostante i disastri da lei sofferti nella catastrofe del 1807, che la ruinò quasi del tutto, e quelli che pati durante la guerra. Mariourra, rinomala per le sue miniere d'oro e d'argento assai difficili a scavarsi, e scavate testè da una compagnia di socii inglesi. A levante della Cordigliera, ma sempre nello stesso raggio trovasi San-JUAN DE LOS LIANOS, che nulla offre di notabile, fuori che l'immensa pianura erbacea che stendesi a levante del suo territorio.

Ecco le altre città più notabili della repubblica: le indicheremo seguendo l'ordine adottato nella tavola delle divisioni amministrative.

Nello SPARTIMENTO DI CUNDINAMARCA, oltre le città e gli altri luoghi da nol descritti nei dintorni della capitale, sono ancora da nominare: IBAGUE, piccolissima città, importante pel collegio, Medellin, piccola città, capo-luogo della provincia di Antioquia, importante per la popolazione, pel collegio, e più ancora pel sno commercio. Antioquia, piccola città , sede d' un vescovato, e fino al 1825 capo-luogo di questa provincia. Santa-Rosa de Osos, notabile per la posizione elevata e per le lavature d'oro. Rio Negao , la più importante della provincia per tutti i rispetti dopo Medellin. Ma prima di lasciare la provincia di Antioquia, dobbiam notare la maniera singolare che vi si usa per viaggiare. Ingombra e cinta per ogni parte di montagne difficill a trapassare, persone agiate hanno costume di farsi portare da uomiol che hanno una sedia legata sul dorso; e questo è ciò che gli abitanti dicono andare a dorso d'uomo (andar en carguero), come si dice andar a cavallo. Il mestiere di carqueros non è riputato vile per verun modo; gli nomini che lo esercitano non sono Indiani, ma meticci, e talvolta anche bianchi. I cargueros portano ordinariamente da 6 a 7 arrobas, cioè da 75 a 88 chilogrammi ; ve ne sono dei si robusti, che portano fino a 9 arrobas. Quando si pensa, dice Ilum-

boldt, all'enorme fatica a cui sono soggetti quegli infelici camminando da 8 a 9 ore per glorno in un paese montuoso; quando si sa che hanno talvolta il dorso ammaccato come bestie da soma, e che certi viaggiatori usano spesso la crudeltà di abbandonarli nella foresta qualora cadono infermi, quando si pensa che non guadagnano, in un viaggio da Ibague a Cartago, che da 12 a 14 plastre, cioè da 60 a 70 franchi nello spazio di quindici giorni, talvolta pure di venticinque a trenta, si stenta a concepire come questo mestiere di carqueros, uno de'più penosi a cui un uomo possa darsi, sia abbracciato volontariamente da tutti i giovani robusti che vivono appie delle montagne. Ciò non ostante, il loro numero è si grande al Choco, a Ibague e a Medellin, che se ne incontrano talvolta delle file di cinquanta a sessanta. Le miniere del Messico Impiegano pure una classe d'uomini che non hanno altra occupazione fuori quella di portarne altri sul dorso. In questi climi, dice Humboldt, la pigrizia de bianchi è tanta, che qualche direttore delle miniere ha al suo soldo uno o due Indiani che si appellano suoi cavalli (cavallitos), perchè si fanno sellare ogni mattina e poggiati ad una piccola canna, e sporgendo avanti la persona, portano il loro padrone da una parte della miniera all'altra. Fra i cavallitos e i carqueros distinguonsi e raccomandansi al viaggiatori quelli che hanno il piè sicuro e il passo dolce ed eguale. Ma è cosa penosa l'udir parlare delle qualità dell'uomo con termini che servono a notare l'andamento de cavaili e de muli.

Nello SPARTHENTO DI CAUCA: Porvaxa, situata sul fiume di lai nome, in una delle più belle positioni che si possano immaginare, ma appiè del grandi vulcaris di Purast e di Sotara. Molti belli edifizii adornano questa città; la contrada di Belem è la sua più bella parte. Le piatze però nulla banno di ragguardevole, e la più parte delle ease che le circondano sono cadenti in ruina, dacche vi introno combattimenti nella città. La guerra portò gran danno al commercio ed all'industria, e contribul a diminuire la sua popolatione, la quale nou si stima più che di 7,000 abit. A malgrado delle sue perdite, Popsyan è ancora una delle principali città della Colombia per la zecca, pel esconosdo, per l'università di secondo ordine, pel collegio e per essere il deposito del commercio tra Quito e Bogota. Nel 1826 vi si pubblicava un giornale.

Nel dintorni di Popavan trovasi il piccol villaggio di Puracè, celebre nel paese per le belle cascate della riviera Pusambio. l'acqua della quale è acida, il che la fece nominare Rio-Vinggre dagli Spagnuoli: essa forma tre cascate, di cui le due superiori sono assai notabili ; l'altezza della seconda è più di 200 metri. Nomineremo appresso : Call, piccola città, importante per la popolazione, pel collegio e pel commercio; Carrago, pel commercio; Bar-BACOAS, per le ricche miniere d'oro, e Pasto, notabile per la grande altezza dell' acrocoro sul quale è situata ; ed è questo una pianura cinta di vulcani e di solfatare, da cui si svolgono continuamente vortici di fumo, e a cui non sì giunge se non traverso burroni profondi e stretti come le gallerie d'una miniera. Gl' infelici abitanti di questi deserti non raccolgono altro dal loro suolo aurifero che pomi di terra. Iscuande, piccolissima e meschina città, situata applè della Cordigliera, importante per la sua bella qualità di platino che si ricava dalle ricche miniere di questo metallo situate nella sua vicinanza, San-Buenavestura, meschino casale, importantissimo ner la bella baia del suo nome già frequentata da molte navi mercantili. Quano, capo-luogo della provincia del Choco, una delle parti men popolate della Colombia ed una delle più umide contrade che si conoscano, ma altresi una di quelle

che, avuto riguardo all' estensione, producono più di oro e di platino,

Nello SPARTIMENTO DELL'ISTMO: PANAM, capo-lougo dello sparimento dell' latmo, città rescovite, ben fabbricata, in fondo d' una vasta baje e sur una penisola formata dalla costa meridionale dell'istmo a cui essa dà nome. La cattedrale e il collegio sono ciò che essa offre di più notable. Nel 1886 vi al pubblicavano due giornadi. Panama è piazza forte di secondo ordine; serviva anulcamente per deposito ai tesori del Perù desintal per la Spegna; essa fa ancora un commercio importante. Si afferma che la sua popolizatione, la quale fu atranamente exagenezia, non arriva pure a 10,000 bilandi. Panama non ha vero porto, non si vede riva, nel darsena, nel cantiere; la rada è assat cuttiva per venti settentrionali talvotta viocentalismia. Avvertiremo, che ma considera della riviera di considera della riviera di cruca della riviera di cruca della riviera di Crucas che si tratta il progetto d'una atrada di ferro. la quale debba condurer da Portobello a Panama o a Chorrera, profittandosi però della riviera di Crucas che si renderebbe navigabile nella maggiore langetara possibile.

Vengono appresso: Choarera e Los-Saxros, piecole città di 4,000 abitanti. popolazione assai grande per una provincia si mai popolata, e assai importanti nel loro commercio ; si cercano invano aulie carte recenti, riputate le migliori, benehè vi ai trovino indicati molti altri luoghi, ehe non hanno veruna importanza, e che contengono appena alcune centinaja di abit. Nara, la cui popolazione è più di 4,000 abit.; Caucas, piccola città di circa 1,200 sbit., ma assai mercantile, essendo il deposito tra Panama e Portobello : CRAGRES, la cui popolazione non arriva a 900 abit., ma importante pei flume che la bagna, il cui letto debb' essere migliorato per facilitarne la navigasione : Portouello, piccolissima eittà, importante pel suo bel porto, e di mala fama pel suo clima pestilenziale , donde le venne il tristo sogrannome di sepultura de los Europeanos (sepoltura degli Europei). Nonostante questo grande inconveniente vi al tenne per lungo tempo una delle più rieche flere del mondo. Il governo colombiano diminul quella insalubrità, facendo atterrare una parte de boschi che atenderansi fino alle sue porte. La sua popolazione, che alcuni geografi reesno fino a 8,000 abit., non era testo che di 1,122 abit, Santago, piccola città di circa 5,000 abitanti.

Ma prima di laselare questo apartimento dobbiam dire una perola sulla pesea delle perle, di cui tanto si esagera is ricchezza, e sopra una colonia che ai formò in questi ultimi anni, e di cui i geografi serbano altissimo silenzio, ad onta della sua importanza e dell' origine sua singolare. Questa colonia fu fondats, quasi sei anni or fs. al dissopra del capo Bias sulla costa di Darien, da sette pescatori, de' quali tre erano Ingiesi, due Ameriesni e altri due Colombiani ; ed è già composts di 120 persone ogni età. La loro occupazione principale è la pesca delle testuggini e la vendita della loro carne o fresca o salata, dell'olio e dei gusei ehe ne ricavano. Da quattro anni in poi essa ne vendette annualmente pel valore di 700,000 franchi. La pesca delle perle fu ceduta, nel 1823, per anni 10 dal congresso ad una compagnia inglese, che srma da indi in poi due bastimenti, uno de' quali è incaricato di pescare ne'paraggi del mar delle Antille , massime presso il Rio-Hacha ; l'altro in quelli dell' arcipelago de las Perlas, che abbiam detto appartenere a questo spartimento. Ci si affermò, sono sicuni anni , che i prodotti di questa pesca furono si pochi, che i soel erano per abbandonare la loro impresa.

Nello SPARTIMENTO DEL MAGDALENA: Carracera, elità vescovile, situata sur un'isola sabbionosa, non lungi dal Magdalena e capo-luogo dello sparlimento di tal nome. Cartagena ha uno de priù bei porti di America, ed è la stazione ordinaria d'una parte della marineria militare della Colombia e la prima pictza forte di questa repubblica, ma le sue forificazioni hau bisogno di esserci in più parti ristorate. Alcane chiese; alcuni conventi e massime le immense cistere sono le più importani costrutioni di questa città, che possiede un' università di secondo ordine, una scuola di notutica du noclugico, Vuolsi però concissare che in generale Cariagona offre un aspetto lugubre, il che essa deve in parte alle sue lunghe gallerie, a colonne basse e grosse, a strade strette ed oscure, e da terratzi troppo poprgeni che tolgono in metà della vista. A maigrado delle perdita da lei fatte nella guerra dell'indipenderaza, Cariagona sa nacora 18,000 abila, compressi quelli del codi indipenderaza, Cariagona sa nacora 18,000 abila, compressi quelli del canora il centro d'un commercio esteso e di comunicazioni regolari mantenero in Extropa per mezzo di scatellita.

Tunnaco, villaggio indiano, ove si ritirano ne' grandi calori le persone più ricche di Cartagena; nella foresta vicina s' innalzano da 18 a 20 coni, la cui altezza non è che di 7 a 8 metri ; gl' Indigeni gli appellano i Volcancitos (i Piccoli Vulcani) per le eruzioni d'aria che succedono a brevissimi Intervalli accompagnate da un rumor sordo e assal forte. Spesso questo fenomeno è accompagnato da un'eruzione fangosa come ne' vulcani simili di Macaluha in Sicilla, e gnelli di Taman, El-Carren, piccola città, rignardata come Il luogo più salubre della provincia di Cartagena. Torr, rinomata pel suo balsamo. Mospox, importante per la popolazione che si fa di 10,000 ahit., pel collegio e pel commercio. Ocaexa, città assal piccola, ma notabile pel congresso che vi si tenne nel 1828, e perchè si ha disegno di farla capitale di tutta la Colombia. Santa-Manta, elità vescovile , importante per le fortificaaloni, pel porto e pel commercio: le si attribuiscono 6.000 abit. Un cotal numero deve certo esser scemato assal dopo il terribile disastro dal quale fu afflitta nel 1834 pel terremoto che fece molti guasti e che fu accompagnato dall' eruzione di un vulcano, Santa-Marta fu dichlarata porto franco. Rio-Ha-CHA, notabile per la pesca delle perle che si fa ne' suoi paraggi e di cul parlammo testè : essa ha un porto ed un migliaio di abitanti.

Nello SPARTIMENTO DI BOYACA: Tunza, stata già ricca, popolosa e florente, ed oggidi in gran parte ruinata e deserta, a malgrado dell'università di secondo ordine e del collegio che vi furono stabiliti. A Tunja prima dell'arrivo degli Spagnuoli risedeva lo zaque cioè il re dei Muyscas, pazione assai potente, padrone allora dell'acrocoro di Bogota. Non altrimenti che i Giapponesi, erano i Muyscas governati ad un tempo da due capi, l'uno di essi, specie di pontefice, risedeva a Iraca, dov'era, come il Dalai-Lama e il Dairi, obbietto della venerazione di molti pellegrini che andavano ad offerirgli dei doni; l'altro, che era il capo politico, cioè il re, aveva il titolo di zague e risedeva a Tunja; gll zippa o principi di Bogota gli pagavano un annuo tributo. I Muyscas adoravano li sole, ed eransi tanto avanzati nell' incivilimento, che si possono riguardare, dopo i Measicani, gli Zapotechi, i Peruviani, l Quechi e l Kachiquett, come la pazione Indigena più civile del Nuovo-Mondo. I Muyscas sembra abbiano avuto geroglifici del genere di quelli de Measicani; essi possedevano tre calendarii diversi, rappresentanti i loro tre anni, rurale di 12 a 13 lane, ecclesiastico di 37 lune, e civile di 20 lune. Questo popolo è pure notabile per aver avuto la pris breve settimana conosciuta finora nella storia della cronologia, non essendo essa composta che di tre glorni. Il più curioso monumento muysca che si possegga è il calendario lunare scoipito sur una grande pietra, scoperta verso il fine del xviii secolo. Egli è bene avvertire che I Muyscas, come gli Arcadi, avevano un'antica tradizione, d'un tempo in cul la luna non accompagnava ancora la terra. Questa idea, che non racchiude verun senso simbolico , sembra confermare la presunzione d'antiche comunicazioni tra l'Europa e l'America.

Gli altri luoghi più notabili sono, Boyaga, piccol villaggio, notabile per la battaglia perduta nel 1819 dagli Spagnuoti; esso dà nome allo spartimento. Chinquiquina, piecola città, che si può riguardare come la Nostra Signora di Loreto della Colombia, pol gran numero di pellegrini che accorrono da tutte lo parti per visitare l'immagine della Santa Vergine conservata nella ebiesa dei Domenicani, e farle offerte, Saxta-Rosa, la meglio fabbricata e la più popolata della provincia di Tunia. Sogamoso, piecola città assai fiorente, sebbene assai scaduta da quanto era quando, sotto il dominio dei Muyscas, moltissimi pellegrini andavano a visitare il suo tempio del sole ed assistevano ogni quindici anni alla celebrazione del sacrifizio umano, che dovea segnar l'apertura d'una nuova indizione o ciclo di quindici anni. La vittima chiamavasi quesa, che vuol dire errante, senza casa. Era essa un fanciulio che si strappava dalla easa paterna e dovea prendersi necessariamente da un ecrio villaggio situato nelle pianure appellate ora i Llanos di San-Juan. Il guesa era allevato con molta cura nel tempio del sole fino all'età di 10 anni; allora si faceva useire a passeggiare per le strade che Bocbica aveva seguite, quando percorrendo gli stessi luoghi per istruire il popolo, gli avea resi eclebri per miracoli. Ail' età di 15 anni, quando la vittima era giunta al numero di sunas, eguale a quello che racchinde l'indizione del cielo muysca, essa era condotta in processione dai suna, che dava il suo nome al mesc lunare. Si conducea verso la colonna che pareva aver servito per misurare te ombre solstiziali o equinoziali, e i passaggi del sole per lo zenit. I preti (xeques) seguivano la vittima; erano mascherati come gli antichi sacerdoti d' Egitto. Gli uni rappresentavano Bochiea, che è l' Osiride o il Mitra di Bogota, al quale, dice Humboldt, si attribuiscono tre teste, perchè, simile alla Trimourti degli Hindou, racchiudea tre persone che non formavano più di una sola divinità; altri nortavano gli emblemi di Chia, la moglie di Bochica, Iside o la Luna; attri erano coperti di maschere simili a musi di ranocebi, per fare allusione al primo segno dell'anno; altri finalmente rappresentavano il mostro Fomagata, simbolo del male, figurato con un occhio, quattro orecchie ed una lunga coda. Quando la processione, che somigliava alle processioni astrologiche dei Chinesi e a quella della festa d'Islde degli antichl Egizii, era giunta all'estremità del suna, si legava la vittima alia colonna cho sorgeva in una piazza eircolare, ed un nuvolo di freece sopravveniva ad uccideria. Le si strappava tosto il cuore per farne offerta al Re Sole, a Bochica. Il sangue del quesa era raccolto in vasi sacri. Questa barbara cerimonia, dice Humboldt, somiglia mirabilmente a quella che i messicani celebravano al fine del loro grande ciclo di 52 anni.

Nomineremo ancora io questo sparimento: Parriova, piccola città assal saduta ad onta del suo collegio e delle ricche miniere d'oro e di rame dei suoi dinlorni. Six-Joss se Cectra, importante per la popolazione; Rosano se Cectra, nicali per la tenute del congresso, che nel 1832 diode la prima costituzione alla Colombia. Socosso, città atquanto grande, mai fabbricata, ma una delle più importanti dalla repubblica per l'industria e per l'attività una una delle più importanti dalla repubblica per l'industria e per l'attività biologica circa fi.000 abili., che si discinguono per industria; Monquina, notabilo per le ricche miniere di rame scavate oggidi da una compagnia di socii ingiesi; Yeixe, per le laudure d'oro e pel commercio; Poss, piccola città runala dalla guerra; essa ha un cosa d'deucarione.

REPUBBLICA DELL' EQUATORE

Questa repubblica terminò in fine l'importante quistione dei confini con quella della Nuova-Granata, e pare anco che cominci a godere dei van-

taggi della pace interna, la quale, sin dalla divisione della Colombia, vi era stata di continuo turbata. Giusta il nuovo ordinamento, il suo territorio è diviso in otto provincie, cui l' Allgemeine-Zeitung, giornale de cui le togliamo, dà il nome di Quito, Chimborazo, Imbabura, Guayaquil, Manabi. Cuenca. Loza e l' Arcipelago di Gallapagos. Non avendo noi mezzo veruno per conoscerne le suddivisioni, offriamo nella seguente tavola i tre spartimenti della già repubblica di Colombia, i quali corrispondono alla repubblica dell' Equatore, Il giornale sovraccennato, omettendo affatto la provincia di Jaen, la quale faceva parte dello spartimento dell' Assuav, è di avviso che cotale vasta regione del territorio Colombiano rimase alla repubblica del Perù, che l'aveva di già occupata, ed intorno alla quale aveva il suo governo mosse forti lagnanze. La tavola seguente offre le divisioni amministrative quali erano nel tempo della separazione della Colombia, e sono identiche con le nuove provincie. Non vi abbiamo aggiunto l'Arcipelago di Gallapagos, perchè non è soggetto che di nome a questa repubblica; abbiamo veduto altrove che è occupato da coloni Anglo-Americani.

Tavola delle divisioni amministrative della Repubblica dell'Equatore

SPARTIMENTI E PROVINCIE. CITTA' E LUGGHI PIU' NOTABILI.

SPARTIMENTO DELL'EQUATORE (ECURdor).

Provincia di Pichincha. . . Ovito: Antisana; Latacunoa (Tacunga); Esme-

raidas; Machachi; Guallabamba. Provincia di Chimborazo . . Riobemba : Guaranda : Alausi : Ambato. Provincia d' Imbabura. . . Ibarra ; Otavalo ; Cayambe.

SPARTIMENTO DI GUATAQUIL.

Provincia di Guayaquil . . Guataquit ; Daule ; Baba ; l'isola di Puna. Provincia di Manabi . . . Puerto-Viejo ; Monte-Christi ; Jipljapa.

SPARTIMENTO DELL' Accuse

Provincia di Cuenca . . . Cuenca ; Cagnar ; Giron. Provincia di Loza Loxa: Zaruma.

Quito, grande città, capitale della repubblica e capo-luogo dello spartimento dell' Equatore, situata a 1,480 tese sopra il livello del mare, in un burrone, col vulcano Pichincha a ponente, una serie di colline appellata Panecillo a levante, e a tramontana e ad ostro una pianura. Tutte le strade eccetto le quattro che metton capo alla piazza maggiore, sono tortuose e costruite senz' ordine : la più parte hanno lateralmente de fossati, di cui le case occupano le pareti irregolari. Le sole strade principali sono selciate. Le case appartenenti ai principali abitanti hanno generalmente un primo piano superiore, ma quelle delle classi inferiori non hanno ordinariamente che un pianterreno; esse sono la più parte costruite di adobes, cioè mattoni cotti al sole, oppure di pietre, e coperte di tegole. I principali edifizii di Quito sono : il palazzo del dianzi presidente . edifizio di melanconico aspetto, la cui facciata è di pietra; il palazzo del vescovo e la cattedrale che non è certo la più bella chiesa di Quito; questi tre edifizii trovansi sulla piazza maggiore, nel centro della quale sorge una bella fontana di rame. Fra le chiese, quella del cessato collegio de Gesuiti è riputata la più bella : la sua facciata è di pietra e di squisitissimo lavoro ; i pilastri, d' ordine corinzio, sono alti 30 piedi, e ciascuno è tagliato in un sol pezzo di pictra bianca; molte sculture di gran pregio ornano questo edifizio, il cui interno fu costruito a similitudine della chiesa del Gesù a Roma; sur uno dei muri, vedesi l'inscrizione in marmo lasciata dagli accademici francesi inviati ai Perù nel 1736 dall' accademia delle scienze di Parigi per misurare un grado del meridiano. Vengono appresso la chiesa del Sagrario e quella del monistero di Santa-Chiara; quest' ultima princinalmente è ragguardevole per la sua bella cupola ellittica. Vuolsi pur nominare il convento di San Francisco per la sua immensa estensione e per la sua bella chiesa; il convento di San-Diego, notabile per la sua situazione deliziosa, che rende quel ritiro uno de' più ameni e curiosi ; finalmente lo spedale maggiore, per l'architettura e per le graudi dimensioni. Quito fu sempre luogo celebre dell'America-Mcridionale-Spagnuola, pel grande numero di studenti che vi concorrevano e vi concorrono ancora per istudiare nella sua università. Dopo questo istituto sono da menzionare la scuola normale di mutuo insegnamento, il collegio, il seminario, la biblioteca pubblica dei cessato collegio dei Gesuiti, riputata la più ricca di tutta la Colombia. Nel 1826 pubblicavansi in questa città tre giornali. Sotto il dominio Spagnuolo, Quito era la residenza d'un comandante generale : presentemente è la sede d'una corte suprema di giustizia, d'un vescovato e di altre autorità dello spartimento. I principali prodotti delle sue manifatture consistono in stoffe di cotone e di lana, in saje grossolane, flanelie, ponchos, calzette, merietti, nastri di filo, e altri oggetti di minore importanza. Non si conosce esattamente la sua popolazione, ma tutto fa credere che essa sia di circa 70,000 abitanti ; essa è perciò ia più popolata città di tutta la repubblica.

e Quando si è vissulo, dice Humboldt, per alcuni mesi su quell' altissimo acrocoro, ove il harometro si sostiene a om, \$5, ciole a 20 pollici di altera; prova irresistibilmente una straordinaria illusione; egil dimentica a poco a poco che quando circonda l'osservatore, que 'rillaggi vivi per l'industria di un popolo montanaro, que 'pascoli coperti ad un tempo di greggi di lama e di pecero di Europa, que 'verrieri cinit di vive siepi di duranta e di barna-dessia, que' campi diligentemente collivati e che promettono ricche messi di cervali, trovasi sospesso nelle alte regioni dell'almosfera, e si ricorda appena cerani. Provasi sospesso nelle alte regioni dell'almosfera, e si ricorda supora cerani. Provasi con con e la sommità del Canigou al di sopra del Mediferrano». Lo Spazio ci manca per notare al lettore tutti i tuophi e gli oggetti notabili, che in un raggiodi 60 miglia meriterebbero la sua attenzione; quindi ci contenteremo d'acconnare i seguenti che ci pajono essere i o rincinoli.

Cominceremo dal menzionare alcuni de massiosi colossi che coronano l'alia valle di Quito, nominando il tructuso ne Prusurca, ne in prossimi din-torni di Quito, aotabile per la sua attività e per la famosa croce innaiziata sur una delle sue cime, che servi di segno sgil accademici francesi quando mi-surarono il meridiano: il Carami. Cayambb-Urcuo o Altar), la cui cima massicosa è ruasersate dall' equatore. Si può, deci Blumboldi, considerare que successiva e la considerare que mondo, come uno di quel monumenti elerni , per oni la naiura segnò lo grandi divisioni del giobo i crestre; i' Araxisa, che abbiami vedulo essero il più alto di tutti l'uticani del giobo i; sopra i suoi fianchi stessi, all'alterza di 4,101 metri, à situata la fattoria di Antisoma, la quele, riputarsa i alcuni

anni sono, prima che si conoscesse l'altezza dell'aerocoro di Titiaca, come il luogo abitato più alto di tutto il Nuovo Mondo; il Coropaxi, che è il più temuto di tutti i vulcani del cessato regno di Quito. Nel 1738 le sue fiamme sì alzarono al di sopra delle sponde del cratere fino a 900 metri : nel 1748 il suo mugghiare fu udito fino a Honda alla distanza di 200 leghe comuni. La quantità delle ceneri che eruttò nel 1768 fu tanta, che nelle città di Hambato e di Tacunga la notte si prolungò fino a tre ore dopo mezzodi, e gli abitanti furono costretti a camminare con le lanterne per le strade. La sua altezza è doppia di quella del Canigou, e supera per conseguenza di 800 metri quella che avrebbe il Vesuvio se fosse posto sulla sommità del picco di Teneriffa. La sua forma è la più bella e la più regolare di tutte quelle che presentano le cime colossali delle Alte-Ande. Egli è, dice Humboldt, un cono perfetto, che, vestito d'un enorme strato di neve, splende d'una luce abbagliante al tramontare dei sole, e si spicca d'un modo veramente pittoresco dalla volta azzurra del cielo. Il subito liquefarsi di quell'immensa covertura di neve, nella terribile eruzione del 1803, cagionò guasti orribili nel paese che lo circonda. Finalmente l' Illinissa, una delle più maestose cime e delle più pittoresche, che, essendo state le sue punte trigonometricamente misurate da Bouguer, si al di sopra dell'acrocoro della città di Quito, come al di sopra dell' Oceano, servi a determinare il valore approssimativo del coefficiente barometrico, e dee per conseguente essere dai fisici posto a lato del Puy-de-Dôme, ove Perrier, guidato dai consigli di Pascal, tentò il primo di misuraro l'altezza delle montagne per mezzo del barometro.

Fra le più notabili città che trovansi nel raggio di Quito, nomineremo a tramontana dell' equatore: IBARRA, che nutla offre di ragguardevole, fuorchè la sua popolazione di circa 10,000 abit.; OTAVALO, per la vantata bellezza de' suoi abitanti che stimansi da 15 a 16,000. A ostro dell' equatore : Latacunca, città alquanto grande, che si afferma avere una popolazione di 17,000 abit., non ostante le grandi perdite da lel sofferte per le terribili eruzioni del Cotopexi, che più volte l' hanno quasi interamente distrutta. Nella vicinanza di questa città trovansi due monumenti notabili : la casa dell' Inca a Callo, e il Panecillo ossia Pan di zucchero ne' suoi dintorni. Quest' ultimo è un poggio conico di circa 80 metri d'altezza, coperto di piccole macchie; i nativi lo riguardano come un tumulus innalzato per servire di sepoltura a un distinto personaggio; Ulloa lo crede un monumento militare; sembra probabile che questa collina debba, se non in tutto, almeno in parte, la sua esistenza alla mano degli nomini. La casa dell' Inca, situata un poco a libeccio del Panecillo, è un edifizio di forma quadrata, ciascun lato del quale è lungo 30 metri. Distinguonsi ancora quattro grandi porte esterne e otto camere, tre delle quali si sono conservate. Le muraglie hanno a un dipresso 5 metri di altezza sopra un metro di grossezza. Le porte simili a quelle dei templi egizii; le niccbie, in numero di 18 per ciascuna divisione, distribuite con massima simmetria; i cilindri che servono a sospender le armi; ii taglio delle pietre, la cul faccia esterna è convessa e tagliata a ugnatura, tutto insomma ricorda l'edifizio del Cagnar. Humboldt eccita l'attenzione sopra la mirabile conformità di costruzione che offrono tutti i monumenti peruviani sparsi sur una linea di più di 450 leghe, da 1,000 fino a 4,000 metri di clevazione sopra il livello dell'Oceano: si direbbe che furuno costruiti da un solo e medesimo architetto.

Nello SPARTIMENTO DELL'EQUATORE, oltre a Quito ed agli altri luoghi menzionati, nomineremo: Rioamba, importante per la popolazione che si fa di 20,000 abitanti. Amanto, picola città, notabile per la bellezza, per la hontà de' prodotti e del clima, per la popolazione e per la vicinanza del celebre Chimborazo, riguardato fino a questi ultini anni come la più alta montagna del Nuovo-Mondo, ma che cedette questo vanto al due picchi il Nevado di Sorata e quello d'Illianni: il Chimborazo però s'innatza sopra tutto le montagne della Colombia, come quella maestosa cupola, lavoro del genio di Michelangele, sopra i monmenti antichi che circondano il Campiloggito. Emzatanas, picciola terra, rinomata pel suo eccellente cozoo, riputato il migliore che si conosca. Guttasamas, notabile per la sua strada nominata Ladera de Guallabambo, che per la lunghezza d'un miglio inglese è tagliata nella montagno.

Nello SPARTIMENTO DI GUAYAQUIL : GEAVAQUEL, capo-luogo dello sportimento, una delle più importanti città della Colombia, per la posizione, pel porto, pel commercio e per la popolazione, la quale si fa di circa 22,000 abitanti. Se Guayaquil non offre verun edifizio che possa fermare particolarmente gli sguardi del viaggiatore, possiede però un cantiere, che fornisce lavoro a gran numero di operai ; esso è riguardato come il primo stabilimento di tal genere esistente su tutta la costa occidentale d'America; e si ebbe ragione di ammirare alcuni de' vascelli che ne uscirono. Questa città possiede pure un collegio, una scuola di nautica, ed è il principale arsenale marittimo della Colombia. Il suo porto è pure la stazione ordinarla della marineria militare della repubblica sul Grande-Oceano. All' entrata di Guayaquil vedesi una rupe a cui la forma straordinaria feee dare il nome d'amortajado (il cadavere coperto del drappo funereo), perchè somiglia a un corpo umano sotto l'abito di francescano; Stevenson dice che alla distanza di 2 a 5 miglia se ne distinguono benissimo il capo, il corpo, le bracola incroclate sul petto, ecc. Questo medesimo viaggiatore fa pure menzione d' un uso veramente singolare da lul osservato in questa città : certi uomini salgono sulla sommità dei campanill, con tamburi e trombe, e con essi accompagnano il suono delle campane, come fanno i Chinesi col loro stromenti, il che produce una strana musica, ma non dispiacevole, Nomineremo altresì la piccola città di Japuapa, per la fabbrica di cappelli di paglia, de' quali si esporta grap copia.

Nello SPARTIMENTO DELL' ASSUAT: Curra, città rescovile, ben fabbricata, alluata a 1,279 tese sopra il livello del mare. Il convento diani de Gesutti e il padazzo vescovite sono riputuli i suol principali edilizii. Slimasi di circa 20,000 abitani la popolazione, della quale une parte notabile è impiegata nelle manifature di colone e di cappelli, e nella fabbricazione di pregiate confetture e d'un formaggio che molto somiglia al parmigiano. Cuenca ha un collegio ed un seminario.

A circa 30 miglia da Cuenca S'innalta il Ismoso Paramo d'Assudy, le cui terribili budere fauno tutti gli anni perir dei tingglatori; esso dà none allo spartinento. Ne' suoi dintorni trovansi molte ruine di monumenti pervirani, importanti abbastanza perchè se ne diano da noi alcuni cenni. Nominermo dapprima: i magnifici avanti della grande aizata di terra (chaussée) cotruita dagli incas; trovansi questi ad na' alterza che supera d'assai quella della cima del pieco di Teneriffa. Viene appresso l'Angapilca (la forteza del Cagnar); questa forteza, dice Humbolti, se così può nominarsi una collina che si termina in uno spianato, è ben meno nobabile per la sua grandezza che per essere perfettamente conservata. Una muraglia di grosso pietre di taglio s'innalta all'altezza di 5 a 6 metri e forma un ovale assai regolaro, il cui grand' sesse ha quasi 38 metri di langberas. Nel centro del recinto sorge una casa che non racchiude più di 2 stanze, e che dapprima non avea finestre, come tutti gli altri monumenti perveniani e le case scoperte a Pomenate, come cutti gli altri monumenti perveniani e le case scoperte a Pomenate.

peia e ad Ercolano; il suo tetto inclinato la fa somigliare alle case europee. L' Humboldt avverte che i tetti inclinati sono conosciuti dagli indigeni della costa a maestro dell' America, e lo erano pure nell' Europa-Meridionale fin dai tempi più rimoti. Questo monumento militare serviva di alloggio agli Inca, quando questi principi passavano di quando in quando dal Perù al regno di Quito. Le fondamenta d'un gran numero di edifizii. le quali tro vansi intorno al recinto, attestano che vi era anticamente al Cagnar abbastanza luogo per alloggiare il picciolo corpo di truppe, da cui i monarchi peruviani si facevano accompagnare ne' loro viaggi. Se le ruine di Cagnar, aggiunge Humboldt, non offrono le enormi pietre degli edifizii di Cuzco e de vicini paesi, esse sono in quella vece ragguardevoli per la somma bellezza del taglio: la più parte sono commesse senza veruna specie di cemento. Si riconosce però quest' ultimo in alcuni degli edifizii che circondano la cittadella e nelle tre case dell' Inca, al Pullal, « I Peruviani, continua quel dotto, mostrarono una straordinaria abilità nel tagliare le pietre più dure. Al Cagnar trovansi canali curvi scavati nel porfido per tener luogo di cardini delle porte. La Condamine e Bouguer videro in edifizii costruiti al tempi degli Inca, ornamenti di porfido rappresentanti del visacci d'animali, le cui narici forate portavano anelli mobili della stessa pietra. L'architettura peruviana non progredi mai oltre ai bisogni d'un popolo montanaro; essa non conosceva pilastri, nè colonne, nè archi in pieno sesto ; nata in un paese ingombro di montagne, sopra acrocorl quasi nudi d'alheri, non imitava, come l'architettura dei Greci e del Romani , il complesso di una costruzione in legname ; semplicità, solidità e simmetria, ecco i tre caratteri per cui si distinguono ed hanno vanto tutti gli edifizii peruviani. » Finalmente l' Ynga-Chungana, detta pure Giuoco dell' Inca : il quale è un seggio chiuso da un recinto, il tutto scavato nel masso. Veduto da lungi, somiglia a un canapè, il cui dosso è ornato da un rabesco a forma di catena. Entrando nel recinto ovale, vedesi che non vi è sedile che per una sola persona, ma che questa persona è collocata in modo molto agiato, e che gode d'una deliziosissima veduta sul fondo della valle di Guian. Una piccola riviera serpeggia per questa valle, e forma parecchie cascate di cui si vede la schiuma traverso le macchie di gunera e di mèlastomi, « Questo rustico sedile, dice Humboldt, sarebbe degno ornamento dei glardini di Ermenonville e di Richmond, e 11 principe che avea scelto codesto sito non era certo insensibile alle bellezze della natura; esso apparteneva ad un popolo che noi non abbiamo dritto di annellar barbaro ».

Loxa, piccola città con un collegio ; nella sua vicinanza veggonsi quelle vaste foreste ove si taglia l'albero che fornisce il famoso specifico contro le febbri intermittenti, impiegato con si felice esito contro molte altre malattie e conosciuto sotto il nome di cascarilla de Loxa o chinachina. Foreste di quest' albero prezioso e di eccellente qualità trovansi pure nelle montagne di Merida, di Santa-Fè, di Popayan e di Quito, Zanuma, piccola città, alla quale si attribuiscono da 4 a 6,000 abit. , importante per le ricche miniere d' oro. San-Jaen de Bracamoros e San-Francisco de Borja, piccole città, perdute per così dire in mezzo alle solitudini, al di là delle quali estendonsi vaste terre poco note, in cui vivono molte tribù selvagge indipendenti. Alcune, come gli Xibaros, dopo avere scosso il giogo degli Spagnuoli ed uccisi tutti quelli che si trovavano nel loro territorio, fanno contr'essi una guerra mortale. Questi paesi hanno anche lavature d'oro ricchissime. I geografi e i cartografi continuano sempre a rappresentare e a descrivere le città fondate dai missionarii, benchè da molti anni abbiano cessato di esistere. A maestro di San-Jaen de Bracamoros e propriamente tra I villaggi indiani dt Avavaca nella repubblica del Perù e di Guamcabamba in questo spartimento, veggonsi sul dosso delle Cordigliere, a 1,100 tese di altezza nel Paramo di Chulucanas, le ruine dell' antica città di Cueucaxas, molto ragguardevoli, dice llumboldi, per la somma regolarità delle strade e per la disposizione degli edifisti in retta linea. Le case costruite di portido, sono distribuite in otto quartieri formati da strade che si tagliano a dangoli retti. Giasem quartiere racchiude 12 piccole abitazioni, di modo che ve ne sono 96 nella parte ancora sussistente. Questico sea, come quelle di Ercolano, non presentano che una stanza sola, la cui porta rispondeva probabilmente verso un cortile interno. Nel centro degli otto quartieri trovana gli avazni di quattro grandi diffizi di forma oblunga: sono serve al de quattro prociole costruzioni quaterno. Sel centro degli otto quartieri trovana prociole costruzioni quasia talla città, si discoprono construzioni assasi bizzarre che si funziazano a foggia di anticator; la collina è divisa in sei terrazzi; ciascun piano de qual è rivestiti di pierre di laglio. Più lungi trovansi i famosi bagni dell' inca-

REPUBBLICA DI VENEZUELA

Questa repubblica comprende i quattro spartimenti della già repubblica di Colombia, i quali corrispondono all'antica capitaneria generale di Caracas. La tavola seguente offre gli spartimenti e le loro suddivisioni.

Tavola delle divisioni amministrative della Repubblica di Venezuela.

Provincia di Maracaybo Maracaybo; Perija; Gibraltar; Alta-Gracia.
Provincia di Coro. . . Coro; Paraguana; Carigua; Tocuyo.

SPARTIMENTI E PROVINCIE
SPARTIMENTO DI ZULIA.

SPARTIMENTO DI VENEZUELA .

CITTA' E LUCCHI PIO' NOTABILI.

Provincia di Truxillo	Truxillo; Carache; Escuque.
Provincia di Merida	Merida; Bayladores; La Grita; Mucuchies; Egi- do; San-Cristoval.
SPARTIMENTO DELL'ORENOCO.	
Provincia di Varinas	Vaninas (Berines); Guanare; Obispos; Araure Ospino; Nutrias.
Provincia di Apure	Achagua; San-Fernando; Mantecal; Payara.
Prov. dl Gujana (Gusyens).	Angosiura (San-Tomas-d'Angosiura; Nueva-Gusya- na); Vecchia-Gujana; (Gusyana-Vieja); Upata; Caucara: Esmeralda.

Seastrustro in Marcaino.
Provincia di Umana. Cesiasi, Cariaco; Guiria; Carupano; Cumanacos; Maturin; Aragua; Maniquares.
Proc. di Marguarita (is. di)
Proc. di Marguarita (is. di)
Asuspicia ; Pampatar. Le isolette Coche e Cubagua.

Provincia di Caracas . Canacas; La Guayra; Victoria; Maracay; Calabozo; los Reyes [S. Sebasian de los Reyes]. Provincia di Carabobo . Valencia; Puerto-Cabello; Tocuyo; Carora; San-Carlos; San-Feline; Aroa.

CARACAS, stata già capitale della capitaneria generale di questo nome, ed ora della repubblica di Venezuela, e dello spartimento di questo nome. Prima del terremoto che nel 1822 la rainòquasi interamente, questa città si distingueva per molti belli edifizi e per uno popolazione che era cresciuta ad oltre 45,000 abit. Fabbricata in una deliziosa valle, a 453 tese sopra il livello del mare e appli del nicco della Silla, baganta da quattro piccolo riviere, essa aveva prima strade diritte e bellissime case. Caracas è sede d'un arcivescovato, e si rifece in parte dalle sue rovine; ma la guerra e i mai inc l'accompagnon lo impedirono di ristorarsi pienamente. Questa città fu teatro di parecchi grandi avvenimenti dal principio della guerra dell' indipendenta, e fece molti sforti per separarsi dalla Colombia, affine di comporre uno stato del tutto separato. Quanto agli istituti ietterarii, Caracas gareggia con Bogola e Quito, essendo la sede d'una università di primo ordine, e di una suculota normata di mutuo insegnamento, d'un collègio, di un seminario e di parecchi attri sittuli di si genere. Essa è pure centro d'un gran commercio con le vaste contrade che componno il o spertimento di cui è espo-luogo.

Ne' sucl prossimi dintorni citeremo: La Guara, piecola città di quasi 4,000 abit, con un cattivo porto e in un clima molto insalutter, ma importantissima pel suo commercio, essendo il porto per cui Carcess fa le suo sondizioni martitime. Più lungi e in un raggio di 60 miglia nomineremo: La Vicroua, piecola città alguanto in flore che sì afterma essere la più popolata dello spartimento dopo Carcess. Maarcar, grosso villaggio in una deliziosa posizione, nella valle d'Aragua, presso Il bel lago Tacarigua ossia di Valencia; riputavasi, non è gran tempo, la sua chèca la più bella della provincia.

Le altre città principali della repubblica sono :

Nello SPARTIMENTO DI ZULIA: Masacavao, città anzi bella che no, situata sulla costa occidentale, dello stetto che separa la laguno di Marcayho da golio di al nome. Essa schi and tre forti, de quali quello della Barra considerativa della sulla s

Cono, città assai scaduta dai 1636 in pol, al qual tempo la sede del governo fu trasferita a Caracas; oggidi, beachè molte navi frequentino ancora il suo porto, la sua popolazione è minore di 1,000 abitanti. Toctro, piccola città importante per industria e popolazione. Manna, con circa 5,000 abit., un' università di secondo ordine e un collègie.

Nello SPARTIMENTO DELL' ORENOCO : Vasima, piecola città assai forente prima della guerra, e la cui populazione discese da 10,000 a 3,000 abit. Orasane, imperiante per la populazione e pel collegio. Marteat, la più populazio della provincia di Aqure, benché non abbia più di 3,000 abit. As-costras. O Neuva-Guerran. (Neuva-Guipna), piecola città rescovite situata sull'Orenoco; ia guerra molto diminul 1 sua richcettar, il commercio e la populazione ; quest' ultima non è più che di 3,000 abit. Ciò non ostante, Angestura è anonca la più importante città di tutte quelle che bagnai 'Orenoco; vi si fondò un collegio. Guerran-Vieza (Guinna-Vecchia), città fortificata, in un clima eccessivamente insaibubre. Cartana, piecola borgata sull' Orenoco, notabite per rupi di sienito e di granito, coverte di figure simboliche colossali, rappresentanti coccodrilli, tigri, utensiti domestic, e le immagini del sole e della luna. Aggiungeremo col de Humboldt, che esistono monumenti simili a Bròsan sull' Orenoco, rate le sorgenti dell' Essequedo e del Rio-Branco, e nella casta pramura boschiva circondata dall' Orenoco, dall' 4ta-bapo, dal Rio-Negro e dal Cassiquiare, tra il 2° e il 4° parallolo. Queste ulterano della casta pramura boschiva circondata dall' Orenoco, dall' 4ta-bapo, dal Rio-Negro e dal Cassiquiare, tra il 2° e il 4° parallolo. Queste ulterano della casta pramura boschiva circondata dall' Orenoco, dall' 4ta-bapo, dal Rio-Negro e dal Cassiquiare, tra il 2° e il 4° parallolo. Queste ulterano della casta pramura boschiva circondata dall' Orenoco, dall' 4ta-bapo, dal Rio-Negro e dal Cassiquiare, tra il 2° e il 4° parallolo. Queste ulterano della casta pramura boschiva circondata dall' Orenoco, dall' 4ta-bapo, dal Rio-Negro e dal Cassiquiare, tra il 2° e il 4° parallolo. Queste ulterano della casta parallolo della casta della

time sculture sono tanto più ragguardevoli perchè si trorano in un angolo della terra disabitato e cinto di popolarioni selvagge, giacenti nel fondo dell' estrema barbaric, e ancora lontane dal sapor integliare il menomo geraglidico sopra le rupi. Essenaton, meschino casale, ragguardevole per la sua postione sull'alto Orancoe, e al quale I grantit del pieco di Duida, presi per veri smeraldi, fecero dare lo splendido nome che porta; esso è un luogo di missione.

Prima di lasciare le vaste solitudini di questo spartimento dobbiamo dire alcuna cosa del paese favoloso che tanto occupò i geografi, cioè il Paese d'El-DORADO. Noi ripeteremo ciò che ne disse il nostro dotto amico Giulio di Blosseville nelle sue Esplorazioni dell' America, articolo in cui raccolse con vasta erudizione e abilità non ordinarja tutte le scoperte fatte nell' Emisfero-Occidentale; questo bel lavoro che codesto officiale di marina intraprese pel Quadro fisico, morale e politico delle cinque parti del Mondo, fu testè pubblicato in una Rivista mensile alla quale noi l'abbiamo comunicato. « In questa vasta parte dell' America, dice Biosseville, compresa tra l'Amazzone, l'Orenoco, le Cordigliere e l'Atlantico, vuolsi collocare il fonte della più celebre favola geografica , quella del paese d'Eldorado , sorgente inesausta di ricchezze. Allorchè fu scoperta, i Peruviani, gl'Indiani di Venezuela e quelli di Bogota ne parlarono ad un tempo. La sua ricerca eccitò l'avido zelo di parecchi uomini intraprendenti, e le scoperte di cui fu occasione ne fecero un episodio notabile nella storia della geografia. Tutte le relazioni sembrano d' accordo a metter codesto paese nel centro della fiujana. I massimi sforzi furono tentati dallo stato di Venezuela, e la spedizione più famosa ebbe per capo il cavalier todesco Filippo di Hutten , che condusse nel 1541-1545 una picciola truppa di Spagnuoli dalla costa di Caracas fino ai dintorni del lago Parime, presso una città degli Omaguas, di cui esagerò l'importanza. Un'impresa men fortunata ancora fu diretta verso quella opulenta regione, circa venti anni appresso, da Pedro Malaver de Silva. Nel 1586, Antonio Berrio y Oruna, sedotto dalla speranza medesima, discese dalla cordigliera di Bogota nelle pianure di levante, fermossi sulle rive dell' Orenoco e vi fondò la città di San-Thomè o di Vieja-Guayana. Più tardi Walter Raleigh, quell' nomo sì dotto, sì abile e sì celebre per lo sfortunato suo ardore nella scoperta de paesi negletti e delle miniere, e ne progressi del commerclo, portò le sue mire verso l'Eldorado; nel 1695 e 1696 visitò le coste della Gujana e il corso dell' Orenoco; si sa che pagò con la sua testa i suoi propril servigi. La speranza di arrivare a questo si lusinghiero paese avea già dato origine alle famose spedizioni di Gonzalo Pizzarro, di Belalcazar, e di Quesada; essa dovea più tardi eccitare quella di Soarres verso la provincia di Chareas, ed avea condotto Federman da Venezuela a Santa Fè di Bogota. Finalmente, per terminare la narrazione di queste incomode scorrerle verso uno scopo chimerico, convien parlare di Antonio Santos, che nel 1780 parti da San-Thomè sulla fede d'un preteso Indiano di Parime. Dopo 500 leghe di cammino, la sua guida lo abbandonò, i compagni perirono, ed egli cadde solo nelle mani de' Portoghesi ».

Nello SPARTIMENTO DI MATURIN: Cenara, città assai scaduta, benchè la sua popolazione sia ancora di quasi 40,000 abit, i è importante per le sue fortificazioni, pel commercio e per la superba baja, Maruguara, rinomata pel suo vasalima di etera fatio dagl'Indiani secondo i lora minchi metodi di fabbricazione; Cenaracca, pel suo tabacco e per le acque minerali; Canacco, pel suo tabacco e per le acque minerali; Canacco, pel colissima, ma importante pel porto, pe prodotti dell'agricoltura e pel commercio; Anara, anticamente importantissima per le suo ricche salino che il mare ha inveso. Bazaccuara, la più popolita della provincia e cui essa del imare ha inveso. Bazaccuara, la più popolita della provincia e cui essa del mare ha inveso. Bazaccuara, la più popolita della provincia e cui essa del mare ha inveso. Bazaccuara, la più popolita della provincia e cui essa del

nome, benchè non abbia più di circa 5.000 abitanti; essa è un gran deposito pel commercio di contrabbando con l'isola della Trinità che appartiene agl'Inglesi ; Pinite, piccolissima città, con ricche saline ed una bella chiesa; Pan-PATAR, piccolissima città, ma la più importante dell' isola Marguarita; il suo porto fu dichiarato franco, e la rendette già alquanto florida. Nomineremo ancora l'isoletta deserta e sterlle di Cunagua, che fu si famosa ed importante, massime nella prima metà del xvi secolo, pe' tesori che la ricca pesca delle perte vi accumulava. La Nuova-Cadice vi fu edificata dai pescatori il cui lusso e le ricchezze passarono in proverbio. Ma la distruzione continua ta e male avveduta delle ostriche perlifere ne diminul talmente il prodotto, che verso il fine del xvi secolo il commercio vi era divenuto quasi nullo. Poscia la pesca cessò interamente, gli abitanti abbandonar ono la città, ed anche le vestigia della Nuova-Cadice disparvero. Il quinto che gli officiali del re ritiravano dal prodotto delle perle, dice Humboldt, era di 15,000 ducati, che. secondo il valore de' metalli a quel tempo e l'estensione del contrabbando. poteva riputarsi una somma assai ragguardevole. Pare che fino al 1530 il valore delle perle importate in Europa montasse annualmente, a termine medio, a più di 800,000 piastre. Per giudicare dell' importanza di questo ramo di commercio in Siviglia, Toledo, Anversa e Genova, dobbiamo avvertire che ln quel medesimo tempo tutte le miniere di America non fruttavano duc milloni di piastre, e che la flotta di Ovando pareva essere immensamente ricca, perchè fruttava circa 2,600 marchi d'argento.

Nello SPARTIMENTO DI VENEZUELA oltre a Casacas, la Geavra, la Vicrona e Manaca, nomineremo: Vaseroa, la più popolata e la più importanto
dello spartimento dopo Caracas; vantasi moito ia bontà del suo cilima e la
bellezza della sua situazione, non longi dal lago Tacarigan; lo si attribuisono 15,000 abit.; il suo commercio è florido. Peraro-Cusetto, la seconda
piazza forte della Colombia, e importante pel suo bel porto e pel commercio;
per mala sorte l'aria estitiva non lascia crescere la sua popolazione, che è
di soli 3,000 abit. all' incirca. Basquenarro, che prima della guerra e del
terremoto del 1812, era una delle più liorenti della provincia; Tocero, con
mata pre le resinea aromatiche e pel balsami; Sax-Catanos è Sax-Estars, importanti per le belle piantagioni d'indeco, di caffè, di cotone, ec. Awos, per
le ricche miniere di rame che appartennero a Bolivar.

REPUBBLICA DEL PERU

Posizione astronomica. Longitudine occidentale tra 69° e 84°. Latitudine australe fra 3° e 22°.

CONFINI. A tramontana, il golfo di Guayaquil, la repubblica di Colombia e l'impero del Brasile ; a levante, l'impero del Brasile e la repubblica di Bolivia; ad ostro, la repubblica di Bolivia e il Grande-Oceano; a ponente, il Grandc-Oceano.

Fiumi. Il territorio della repubblica non offre grandi fiumi se non a levante della grande catena delle Ande; essi sono tutti affluenti dell'immenso Amazzone. Tutti quelli che discendono dal fianco occidentale della stessa catena hanno un corso brevissimo. Il lago Titicaca forma un grande avvallamento interno.

IL GRANDE-OCEANO riceve :

Il Chiba, che, sebbene di corso breve, sembra essere il più grande di tutti: irriga l'estremità a maestro dello spartimento della Livertad (Libertà); la sua foce è nel Grande-Oceano tra Payta e la Punta-Porigna.

Il Piera e il Lambaveque, che passano per le città di questi noml.

Il Santa detto Tombo, nella parte inferiore del suo corso : esso è notabile per la rapidità e pel volume delle acque. Il Rimac, che bagna Lima e Callao.

L' Ocogna e il Quilca; quest' ultimo passa per Arcquipa.

L'OCEANO-ATLANTICO riceve :

Ad evitare le ripetizioni, diremo solo che il Tungunagua, detto pure il Nuovo Maragnon ossia il Maragnon propriamente detto, traversa gli spartimenti di Jūnin e di Livertad , e bagna il territorio conteso dalla repubblica di Colombia, passando per La Baranca e San-Regis. Nel suo lungo cammino riceve a destra l' Huallagua, nominato Huanuco nella parte superiore del suo corso; quest' ultimo bagna Huanuco nello spartimento di Junin. Aggiungeremo che l'Ucavali ossia il vero Amazzone, come pure i suol bracci, l'Apunimac e il Beni che vengono dalla repubblica di Bolivia e i loro numerosi affluenti, traversano gli spartimenti di Cuzco e d' Ayacucho, come pure le immense solitudini che percorrono i scivaggi indipendenti e le piccole tribù rette ancora da' missionarii.

L'avvallamento interno del Lago Tiricaca, non offre, sul suolo della repubblica del Perù, verun fiume che il nostro disegno ci consenta di nominare.

Divisione e topografia. Il cessato vice-reame del Perù, i cui limiti erano stati molto ristretti nella seconda metà del xviii secolo, formò dal 1821 in poi la Repubblica del Perù, detta pure del Basso-Perù, per distinguerla da quella di Bolivia che appellasi comunemente dell'Alto-Perù. Solamente nel 1824, e dopo la memorabile battaglia di Avacucho, questa repubblica prese una certa stabilità. Il suo territorio è diviso in 7 spartimenti; i confini de'quali sono poco differenti da quelle antiche intendenze che componerano quella grande divisione amministrativa dell'America dianzi Spagnuola; ciascuno spartimento è suddiviso in provincie e queste in cantoni.

SPARTIMENTS	Capt-Lonema	Crees a I macon min woman	

Link. . . . Link; Callao; Pisco; Huaura; Huacho; Patlibilca | Patsvlica|; Chancay; Cagnete; Iça.

Abequips. . . Arequips; Camana; Moqueyua; Tacna; Arica; Huantajaya.

Puno. . . , Puno; Chueulto (Chiquito); Lampa; Calllomas.

(aulicamente Reges); Bagnos.

Trutillo; Huanchaco; Caxamarca; Jesus; Micuipampa;
Casabamba; Moyobamba: Balsapuerto; Chachapoyas;
Elen; Lambayeque; Piura; Sechura; Payla.

Lima, grande città, già capitale del vice-reame del Perù, ed oggidì capo-luogo dello spartimento di Lima e capitale della repubblica. Situata in riva al Rimac, circa 5 miglia al dissopra della sua foce, Lima è attorniata da campagne deliziose e ben coltivate; il clima vi è piacevolissimo; non vi si sente quasi mai l'eccessivo calore che provasi a Bahia sull'opposto lato del continente, e a Cartagena quasi sotto la stessa latitudine a settentrione dell'equatore. Per mala sorte tanti vantaggi sono contrapposti dalla terribile frequenza de terremoti che poco mancò non l'abbiano più volte distrutta; quello del 30 marzo 1828 rovesciò parecchi edifizii pubblici, gran numero di case, e fece perire, a quanto dicesi, un migliaio d'abitanti. Lima è cinta d'una muraglia di adobes, cioè mattoni al sole, fiancheggiata di 34 bastioni e fornita di 7 porte: quella che appellasi di Maravillas è ragguardevole per l'architettura. La cittadella di Santa Caterina, ove sono i quartieri dell'artiglieria, il deposito militare e l'arsenale, è situata all'estremità della città verso scirocco. Un bel ponte di pietra di cinque arcate conduce da quest' ultima al sobborgo appellato San-Lazzaro; esso è convegno del bel mondo nelle sere di state. Tutte le strade sono dirette ed hanno generalmente 25 piedi di larghezza. La vista del complesso delle case nulla ha di piacevole; esse sono tutte assai basse, per cagione de' frequenti terremoti. Ordinariamente hanno un sol piano, e solo quelle delle persone più ricche ne hanno due; pochissime delle finestre hanno vetri. I muri esterni delle case sono ordinariamente costruiti di mattoni seccati al sole fino al primo piano, e i muri dei compartimenti sono sempre fatti di canno incrostate di gesso da ciascun lato; ed è questo ciò che appellasi bajareque. Queste aggiunte li rendono di tanta grossezza che pajono composti di materiali solidissimi, si per la loro apparente grossezza, come pei cornicioni e per gli altri ornamenti di che sono forniti. S'impiegano codesti bajarequi in quasi tutti gli ornamenti di architettura : alcuni sono si ben lavorati e pinti del colore di pietra che a primo aspetto uno straniero li crederebbe fermamente costruiti coi materiali di cui non sono che l'imitazione.

Nel mezzo della città è la piazza maggiore, una delle più belle di America: il suo recinto è formato dal palazzo stato dianzi del vice-rè, ora palazzo del governo, dalla magnifica cattedrale, dal Sagrario e dal palazzo arcivescovile, riputato il più bello della città. Nel centro di questa piazza vedesi una bella fontana di rame; nel mezzo della sua grande vasca sorge una colonna dello stesso metallo alta 22 piedi, con in cima una statua di bronzo della Fama, la cui tromba e le gole dei quattro leoni che la circondano gettano l'acqua. In questa piazza tiensi il mercato principale, ove si vede dispiegato regolarmente e con profusione quanto la natura e l'arte possono fornire per soddisfare ai principali bisogni e ai desiderii degli nomini. Questa metropoli possiede molte chiese ragguardevoli massime ner le immense riechezze prodigate per adornarle; e' si può dire senza esagerazione che parecehie sono tapezzate d'oro e d'argento : enormi candelabri, statue di grandezza naturale, i vasi saeri, i calici, le patene, le pissidi sono d'argento ed anche d'oro massiecio, arricchiti con profusione di nietre preziose rarissime. Piecoli uccelli vivi, rinchiusi in gabbie, sono ordinariamente sospesi a'pilastri dell'altar-maggiore e aggiungono la lor dolce melodia ai maestosi suoni dell'organo e ai saeri canti della liturgia. Innanzi all'altare di Nostra Signora del Rosario si vedono sospese con catene di argento massiceio otto di siffatte gabbie d'argento. Il Sagrario che si può riputare la principal chiesa parrocchiale della città, la cattedrale, la chiesa di San-Domenico . il santuario di Santa-Rosa e la chiesa di San-Francesco sono principalmente ragguardevoli per questo doppio rispetto; nelle grandi feste, la messa e gli altri uffizii sono celebrati con una pompa di cui non si può concepire esatta idea, e che non è da paragonare se non a quanto vedesi di tal genere a Messico ed a Puebla. Fra gli altri più notabili edifizii sono da nominare ; la chiesa di Nuestra Segnora de la Merced; il convento della Concezione che è il più ricco di tutti: lo spedale di S. Andrea, notabile per la grandezza delle sale che contengono 6000 letti, e sono costruiti in modo da ammetterne un doppio numero in caso di bisogno; il bell'edifizio dell'università; il vasto edificio della zecca; il teatro, più notabile per l'architettura che per le dimensioni che mal corrispondono alla grandezza della città: il circo pe'combattimenti dei tori, vasto edifizio che può contenere più di 20,000 persone; finalmente il panteon che è il cimiterio pubblico, situato fuori delle mura della eittà, e distinguesi tanto per la costruzione quanto per la vastità.

Lima possiede molti letterarii istituti, di cui i principali sono: i' università che è una delle più rinomate e delle più antiche di tutta l'America; i collegi di San-Carlos, do la Livertud (Liberth), di San-Torribo, dell'Indipendenza, di San-Thom, tre altri collegi per le fanciule; la bibioteca nazionate che è una delle più ricche del Nuovo-Mondo e quelle dei collegi di San-Carlos e dell' Indipendenza anche ben fornite. Passiamo sotto silentio gli altri istituti meno importanti. I prodotti della stampa sono alimentati di amolte tipografie, da cui nel 1826 usivano 9 giornali. Lima èriputata la più ricca città di tutta la dianzi America-Meridionale Spaguoula; essa distinguesi pure per industris; vi si fabbricano molte stoffe di lana e di cotone, oltre infiniti altri obbietti di minore importanza. È pure il centro d'un gran commercio, vanto che esso deve alla sua felice possiione. Per mezzo di Callao essa ha vie di uscita e facili comunicazioni con tutti i porti del mare del Sud, dal Chili filon alla California, e nell'interno alimenta le provincie della repubblica. « Nulla vi ha presentemente (dice Lesson, viaggiatore così istruito come imparziale) che renda una immagine di quel tempo di adulazione e di opulenza, in cui certi mercatanti trovaronsi ricchi abbastanza per lastricare d'argento massiccio la strada principale per cui il vicerè, duca della Plata, venne nel 1682 a prender possesso del suo governo. » Da qualche tempo il commercio aveva ripigliato vigore, e tutto sembrava promettergli una grande attività, allorquando la guerra civile che scoppiò tra il primo presidente Obregoso ed il suo rivale Gamara, sospese tutte le faccende ed immerse di nuovo il Perù nella miseria. Non ostante le sue perdite Lima ha ancora una popolazione che, per più ragioni, non dubitiamo di recare fino a 70,000 abitanti. Questa città è sede di un arcivescovo, che è il più antico dell'America-Meridionale. Fra i suoi bei passeggi vuolsi citare la Nuova-Alameda. che ha doppia fila di salici altissimi, tra i quali passano una strada per le vetture ed un viale pe pedoni, da ciascun lato con due ordini di sedili costruiti di mattoni: essa ha circa un miglio di lunghezza lungo la riviera. e fa parte della strada di Callao; alla sua estremità trovansi bagni freddi assai comodi, forniti di una sorgente di bella e limpid'acqua ; l'Antica-Alameda, che è lunga un mezzo miglio, ed ha da ciascun lato un doppio ordine di salici e di melaranci, con banchi di pietra; il pasco de las lomas o sia de los amançaes, il quale non è frequentato che i giorni di Sau-Giovanni e di San-Pietro, quando si va a passeggio per le montagne che s'innalzano a tramontana di Lima e che allora sono coverte di parcissi fioriti.

I dintoral di Lima offrono molti luogh1, che per varie ragioni meritano menzione: nomineremo tra gli altri: Cattus, piccola città, fabbricata in riva al mare; è questa la miglior fortezza del Perù; i suol tre castelli forniti di 190 pezzi di canono dominano la città, il porto e la specie di simo per cui si arriva alla piazza; prima della guerra essa avea 4,000 abit. Quando il mare è in calma si possono ancor vodere sotto le acque le ruine dell' antica città di Calion inghiotità dal mare nel 1746; una magnifica strade va di questa città a Lima, di cui essa è porto principale, come pure la prima piazza martitima della repubblica carcia casca, luogo nobibili per gli avani della camace cractore e conservatore del mondo, nella grande città di Pachasame; nel 1533 le vergini consecrate al servizio della dirinità furono violate dai soldati di Pizzarro, gli altra di sistrati del citti di Pizzarro.

Ecco le altre città più notabili, che indichiamo seguendo l'ordine della tavola delle divisioni amministrative.

Nello SPARTIMENTO DI LIMA, oltre i luoghi testà nominati citermo encora: Lea, piccola città, I. cui dintoral forniscono la più grande quantità d'acquarité, la quale s'imbarca a Pisco, che è assal più piccola e men popolata;
i geografi o l'usiggistori la nominano a borto acquarté de Pisco, Vuolsi vavertire che la manenza di porti, lungo la cesta del Perù, di grande importanza a Pisco mercè del suo porto. Harara, piscola città, importante per les
satine; e Haraix, per le miniere di sade: Causear, pel commercio di porti;
Paranica, per le ruino d'uno fortezza perusienta di grande estensione, che
trovansi ne suoi dintorni, come pure quelle di una antica città di questo popolo stesso.

Nello SPARTIMENTO DI AREQUIPA : AREQUIPA , grande città vescovile, florida per le manifatture di lana e di cotone e pel commercio che fa con gli eccellenti prodotti delle sue fertili campagne, che sebbene sono molto elevate sopra il livello del mare, offrono uno de cantoni meglio coltivati dell'America-Meridionale; la città è all'altezza di 2,377 metri. Il ponte sopra il Chile che bagna questa città, la fontana di bronzo sulla gran piazza e la cattedrale sono gli obbietti che meritano menzione. Arequipa possiede quattro collegi pe giovani e tre per le giovani; nel 1826 vi si pubblicavano due giornali e stimavasi più di 30,000 abit, la sua popolazione. Questa città è molto esposta ai terremoti. Il terribile vulcano che s'innalza nella sua vicinanza, conosciuto nel paese sotto il nome di Guagua-Putina . è riputato il cono vulcanico più perfetto e più pittoresco di tutta la catena delle Ande. Ne escono continuatoente vapori e piecole quantità di cencri, ma non fece ancora veruna eruzione dopo l'arrivo degli Spagnuoli in America. Dall'immenso cratere ora spento del vulcano d'Uvinas, situato ad alcune miglia a levantescirocco del precedente, nel xvi secolo sboecarono le immense quantità di ceneri che seppellirono quasi tutta la città d'Arequipa e produssero tantiguasti nei dintorni.

Nomineremo inoltre: Mogegera e Tacsa, per la loro popolazione alquanto notabile: la prima ha due collegi. Auca, villaggio di 3 a 400 abit., importante per lo porto e per le saline dei dintonti; [Hazaratar, per le ricche miniere d'argento, situate nel mezzo di un deserto presso la costa del Grande-

Oceano, non lungi dal porto d'Iquique.

Nello SPARTIMENTO DI PUNO: Pero, espo-luogo dello spartimento; gli si altirbuiscono da 15, a 18,000 abiti, esso possiede un florido collegio; nel 1826 vi si pubblicava un giornale; rieche miniere d'argento scavavansi anticamente nella sua vicienza. Lusra e Calleones, piecole elità, importenti per le miniere d'argento. Cuctavo, celtà assai scadula dopo i insurrezione ecclata da Tupac-Amaru nella seconda metà del xuu secolo, nel qual tempo si facera di 30,000 abiti. la sua popolazione.

Nello SPARTIMENTO DI CUZCO: Cezeo, grande città vescovile, quasi così grande come Lima, ma assai meno popolata, poichè nel 1826 non si faceva più di 46,123 il numero de'suoi abitanti. Essa è per tutti i rispetti la seconda città della repubblica, possiede una università, tre collegi pei giovani e due per le giovani, c parecchi altri istituti letterarii. Nel 1826 vi si pubblicavano tre giornali. I suoi abitanti fanno un commercio piuttosto esteso, e si distinguono massime pe' lavori di ricamo, di pittura e di scultura. Cuzco fu la capitale dell' impero degli Inea, il che la facea dagli antichi Peruviani riguardare come città sacra. Il suo famoso tempio del sole occupava l'aere del presente convento di San-Domenico. Questo tempio, che può riputarsi il più magnifico edifizio eretto dagli indigeni nell'America Meridionale e uno de più ricchi che sieno stati mai, merita che ne diamo una compendiata descrizione il che faremo seguendo Garcilasso de la Vaga. « Le sue quattro muraglie, dice questo storico, erano tutte coperte di piastre d'oro. Sopra il grande altare, situato dal lato di oriente, vedevasi la figura del sole, fatta parimente sopra una piastra d'oro; la sua grossezza era doppla di quella delle lamine che coprivano le pareti. Questa figura, che era tutta di un pezzo. avea viso rotondo coronato di raggi e di fiamme, nella stessa guisa che sogliono i nostri pittori rappresentario; essa era si grande che stendevasi da una muraglia all'altra. Nella chiesa presente si collocò il Santissimo Sagramento al luogo stesso che già occupava quell'idolo. Ai due lati dell'immagine del sole erano l corpi degli loca defunti, tutti ordinati secondo la loro anzianità; i loro corpi imbalsamati erano ottimamente conservati; assisi sopra troni d'oro, eretti sopra plastre dello stesso metallo avevano il viso rivolto verso l'inferior parte del tempio, eccetto Huavna-Capuc, che era posto direttamente in faccia alla figura dell' astro. Il tempio avea più porte, tutte coverte di piastre d'oro; la principale era dal lato settentrionale. Tutto all' intorno delle muraglie stendevasi una piastra d'oro a forma di corona o ghirlanda, la quale era larga più d'un gran braccio (auna). Il tetto era di legnami ben grossi coperti di paglie, perchè i Peruviani ignoravano l'uso delle tegole e de' mattoni. Allato al tempio vedevasi un claustro a quattro facce, ornato d'una ghirlanda d'oro fino larga un braccio, come quella che cingeva il tempio. All' intorno di questo claustro eranvi cinque padiglioni in quadrato; il loro tetto avea forma piramidale. Il primo padigliono era consacrato alla luna, moglie del sole; ed era questo il più vicino alla grande cappella del templo; le sue porte c il suo recinto erano coverti di piastre d'argento; una grande piastra d'argento offeriva l'immagine della luna con viso di donna. Ai due lati di quest'idolo vedevansi i corpi delle regine defunte, collocati secondo l'ordine di loro anzianità; Mama-Oello, madre di Huayna-Capac, era la sola che avesse la faccia rivolla all'astro della notte. Veniva appresso il padiglione consacrato a Venere, alle Pleigdi e a tutte le stelle in generale; quest'edifizio e la sua grande facciata erano coverti di piastre d'argento come quello della luna. Il suo tetto cra sparso di stelle di varia grandezza, a fine d' imilare il cielo. L'altro padiglione era consacrato al tampo, al tuono, al fulmine; esso era tutto coverto d'oro, Il padiglione seguente era dedicato all'iride ossia arco baleno, la cui immagine cra segnata sopra una delle muraglie, ed crasi pure scolpita al naturale sopra piastre d'oro che la coprivano. Il quinto e ultimo padiatione era destinato al grande sacrificatore e agli altri preti che ministravano nel tempio, i quali doveano essere tutti della famiglia degli Inca. Questo appartamento arricchito d'oro dall'alto al basso, come tutti gli altri, serviva loro solamente per la sala di udlenza: vi deliberavano inloruo ai sacrifizii da fare e a tutte le altre cose che riguardavano il servizio del tempio ». Le celchri vergini del sole non abitavano nel tempio, ceme credesi comunemente e nemmeno ne'suoi dintorni, ma occupavano un vasto edifizio che n'era assai lontano, e lavoravano per fornire gli abiti agli Inca ed alla loro numerosa famiglia; questo immenso convento; dice Garcilasso, racchiudeva ordinariamente 1.500 vergini. Si sa quanto era terribile la punizione di quella che rompesse il voto di castità.

I sobborkhi dell'antica Cuzco offerivano, per così dire, una miniatura di tutto l'impero degli Inca. Questi monarchi avevano obbligata una parte dei selvaggi da loro solo sottomessi ad alloggiarvisi , conforme ai luoghi donde erano usciti, talchè le tribù dell'oriente dovcano dimorare all'oriente, quelle d'occidente all'occidente e così le altre. A misura che le conquiste aggregavano nuove nazioni all'impero, si alloggiavano que' nuovi sudditi intorno ai precedenti e in una posizione relativa alla posizione del loro paese natale. I curacas o governatori delle provincie vi facevano pure fabbricare alberghi per alloggiarvi quando andavano alla corte. Ciascun popolo dovea conservare le sue fogge di vestire e la sua maniera di vivere. L'antica residenza degli Inca offriva ancora un'altra costruzione assai notabile; ed era la sua celebre cittadella, che vuolsi riguardare come la più massiccia costruzione del Nuovo-Mondo. Ammiransi principalmente lo enormi dimensioni delle pictre che compongono le muraglie: nè si sa spiegare come i Peruviani abbiano potuto smovere que' massi e trasportarli da più leghe di distanza senza il soccorso de' nostri stromenti e delle nostre macchine. Pictro da Cieca fa osservare che nelle muraglie di questa fortezza vedevasi una quantità di pietre, che superavano in grandezza tutte quelle degli edifizii da lui veduti , benchè ne avesse misnrate una a Tihuanaco, lunga 38 piedi, larga 18 e grossa 2. Le pietre non sono tagliate regolarmente; hanno forme irregolari, ma sono sì ben commesse senza verun cemento, che pajono incassate le une nelle altre, e compongono un tutto, che è vero capolavoro inimitabile, e congiunge ad una grande solidità un' apparenza piacevole. La fortezza di Cuzco avea una triplice muraglia di recinto: vi si entrava per una grande porta che si chiudeva con una pietra della stessa grandezza, la quale si rimoveva quando volevasi aprire. Uno spezio di 23 a 30 piedi separava l'una dall'altra queste tre muraglie, di cui ciascuna avea il sno parapetto. Dentro al terzo recinto trovavasi una plazza stretta e lunga, nella quale erano tre torri disposte a triangolo; la principale era quella del mezzo, nominata Moyoc-Marca (Fortezza-Rotonda), perchè la sua forma era rotonda. Essa era di grande magnificenza, perchè serviva di stanza agli Inca quando andavano a visitare la fortezza. Tutti i murl interni erano arricchiti di plastre d'oro e di argento, sulle quali vedevansi animali e piante rappresentate al naturale. Le due altre torri erano quadrate e servivano ad albergare i soldati. Le parti inferiori di queste torri che comunicavano insieme, erano piene di alloggi disposti con molt'arte. Eranvi molte piccole strade che s'incrociavano e mettevano capo a varle porte. Le camere vi erano quasi tutte della stessa grandezza e formavano una spezle di labirinto, da cul era difficile lo sprigarsi. Questa magnifica cittadella era appena terminata, quando gli Spagnuoli invasero l'impero e ne demolirono gran parte; la sua costruzione era durata 50 e più anni.

Nell'usoire da Cuzco trovavansi due immense strade lunghe cinquecento leghe che mettevan capo a Quito ; l' una traversava II paese piano scorrendo di costa al mare. l'altra andava traverso le montagne. Per la costruzione di quest' ultima gli antichi Pornviani dovettero tagliar rupi, colmare valli e precipizil di 15 a 20 tese di profondità. Nella più alta parte della strada delle montagne eranvi spianate o terrazzi da ambo i lati con scale di pietre da taglio, affinche quelli che portavano l'Inca nella sua sedia a bracciuoli, vi potessero salire più comodamente e riposarvi finchè piacesse al re godere la vista delle montagne e delle vallette, ove la neve appariva da un lato e la verzura dall'altro. La strada che costeggiava il mare avea, secondo Agostino di Zarata, quasi 40 piedi di larghezza ; nell'uscita delle valli si erano piantati piuoli per segnare la strada traverso le sabbie. Principalmente lungo la strada sul dosso delle montagne vedevansi succedere gli arsenali distribuiti per intervalli, gli ospizil sempre aperti ai viaggiatori, le fortezze e i templi. Di tutte queste ammirabili costruzioni non rimangono che rume ; il tempo e le guerre distrussero pressochè tutto. De Humboldt, che ne vide i maestosi avanzi negli acrocori dell'Assuay, al llano del Pullal nella Colombia, e presso Caxamarca in questa repubblica, dice che quella strada, fiancheggiata di grandi pietre da taglio, situata ad altezze molto maggiori di quella del picco di Tencriffa, può compararsi alle plù belle strade dei Romani da lui vedute In Italia, in Francia e in Ispagna.

Nello spartimento di Curco citeremo ancora Abancar, piecola città di circa 5,000 abitanti, importante per le fabbriche di zucchero; e URUBANBA, alla qualo si attribulscono 4,000 abitanti.

Nello SPARTIMENTO DI AYACUCHO: Husanca, città grande anzi che no, ben fabbricata, florida per industria e per commercio: essa è sode d'un rescorado, e possiede una università fondata dodici anni prima di quella di Cuzco. La sua popolazione, che dicesi di 33,000 altantali, ci pere possa essere appena di 25,000. Husancanta, piccola città, stata già eapo-luogo del l'intendenta del suo nome, notabile per la sua grande clevatione, essendo situata a f. 1925 tese sopra il livello del marco, e importantissima per la sua

ricca miniera di mercurio: dal 1570 fino al 1789 essa fortal la somma di 1,040,432 quintali di quel melallo. Ma la grande miniera di Santa-Barbara, che produsse quasi tutta questa immensa quantità di mercurio, fa abbandonata per una frana avvenuta per imprudenta di un Intendente che fece togliero i pilastri a fine di aumentare i prodotti della miniera. Prima di questo guasto, uno de suot pozzi, noninato Hogo-Nergo, ca 2,159 lesse al dissopra del livelto del mare. Ecco, dice l'umbolit, minatori che lavoravano in un punto più alto il 500 metri chel a cinas del piece di Tenerifa. Popo fa Irana menzionata, tutto il mercurio che Huanavelire formir sa minatori del Perd, dictioneri, massime presso Sillacosa; il horo prodotto dal 1790 al 1800 fiq. a termine medio, di circa 3,300 quintali. Alfermasi che Huanavelela ha quasi 1500 abiliano.

Jaza, e Ocera, piecole città, situate nella bella valle di Jauja, si notabile per la fertilità, non ostante la sua grande devazione; esse sono mercaniti e si attribuiscono loro da 14 a 15,000 abit. Ocopa è inoltre importanto per le sue mandrie, e Jauja possicele pità belli alloggiamenti di cavalleria di tutto il Perì. Voglionsi ancora nombare: Leccasa, piecolissima città, importante pel commercio e per le mitirico d'argento; e Anaxcono, luogo celcibre per casa deste la sorte etala querra, e mise termine alla dominazione spagnuola uell'America-Merdidonale i Avacucho di il nome allo sarrimento.

Nello SPARTIMENTO DI JUNIN: HUANUCO, piccola città, la quale non è più che un' ombra di ciò che cra sotto il dominio degli Inca; ma che però non è un meschino villaggio, siccome vuole qualche geografo, Essa è capo-luogo di questo spartimento; la grande strada da Cuzco a Quito passava per essa; vi si veggono ancora le ruine de'suoi antichi edifizii, fra gli altri del palazzo degli Inca e del tempio del sole. Lauricocha, piccola città, importante per la sua miniera d'argento; le si attribuiscono da 6 ad 8,000 abit. Tarma, stata già cano-luogo dell' intendenza di tal nome, stimasi di quasi 10,000 abit., la sua popolazione. Junia, meschino villaggio di circa 300 abit., notabile per la vittoria riportata dai repubblicani sui realisti, esso dà nome allo spartimento. Bagnos, villaggio notabile pei bagni caldi costruiti dagli Inca e più vasti di quelli di Caxamarca, come pure per le ruine d'un gran monumento appellato il *patazzo dell' Inca*; quest' ultimo è costruito di pictra, e somiglia a quelli di Cuzco e di Cagnar. Non resta più altro che le fondamenta dell'edifizio e alcuni avanzi delle sue muraglie, tutte di pietre tagliate con tale csattezza, o forse talmente ravvicinate strofinandone insieme i lati, che le separazioni sono quasi impercettibili. Presso al palazzo sono le ruine d'un tempio di forma circolare; o sulla sommità di due montagne, situate da ciascun lato della riviera, veggonsi gli avanzi di due fortezze : parecchie parti di esse sono tagliate nel vivo sasso.

Nello SPARTIMENTO DI LIVERTAD (Liberà): TRUILLO, piutlosto bella città, di mediorea ampiezza, socie d'un resconado, con un cattivo porto e da 12 a 14,000 abit; essa è una delle più antiche città di America, essendo stata fondata da Prancesco Pizzarro nel 1533. Veggonsi ne suoi dintorni le ruine d'antichi monumenti pertuviant, ove diessi che trovaronsi tesori ragguarderoti. Catamaeca, picca de bella città, situata a 1,461 cisca di disoppra spatiose strades si tagliano ad angoli retti; la sua vasta piazza nel centro della città, le guglie e le cupole delle sue chieso, le case costruite con diligenza vegui per la composita del vegui e de cupole delle sue chieso, le case costruite con diligenza vegui per la cupole delle sue chieso, le case costruite con diligenza vegui per la cupole delle sue chieso, le case costruite con diligenza vegui per la cupole delle sue chieso, le case costruite con diligenza vegui per la cupole delle sue chieso, le case costruite con diligenza vegui per la cupole delle sue chieso, le case costruite con diligenza vegui per la cupole delle sue chieso, le case costruite con diligenza vegui per la cupole della cup

e coperte di tegole, tutto contribuisce a rallegrare lo sguardo e cresce l'importanza di questa città, si celebre nella storia del Perù e teatro de patimenti e dell'assassinio dell'inca Atahualpa. I suoi principali edifizii sono : la chiesa appellata la Matris, hello edifizio di pietre, costrulto con buon guato, e la chiesa del monastero della Concezione. Fra gli edifizii appartenenti a privati, vuolsi citare il palazzo del cacico Astopilco, che pretende di essere discendente in retta linea dall' infelice Atabualpa; esso presenta una parte del palazzo, ove questo monarca fu assassinato. Vi si vede ancora la vasta camera, ove fu tenuto prigioniero per tre mesi, e dove Impresse un segno sulla muraglia, promettendo di riempire la camera d' oro e d'argento fino a quell' altezza per pagare il suo riscatto. Avvertiremo a questo proposito, che furono atranamente esagerati i tesori guadagnati dagli Spagnuoli, Humboldt, che trattò quest'argomento come tanti altri con mirabile sagacità, non istima più di 80.000 marchi d'oro I prodotti dei bottini fatti nelle conquiste del Messico e del Perù. Il riscatto dell'inca, che un viaggiatore faceva ancora di recente, sull' autorità di Zarata, ascendere a 498.000 once d'argento e a 1,599,000 once d'oro, non fu, secondo Garcilasso, che di 41,987 marchi d'oro e 115,308 marchi d'argento, il che fa 20,149,804 lire tornesi, somma che sembra adottata da Humboldt. Abbiamo notati in altre parti di quest' opera parecchi hottini, il cul valore sorpassò di molto il famoso riacatto dell'inca: il solo denaro contante trovato nella Oassabab d'Algeri, è più che doppio della somma stata divisa tra 1 compagni di Pizzarro a Caxamarca. Nella cappella dipendente dalla prigione ordinaria, che era anticamente parte del palazzo, vedesi un altare eretto sopra la pietra, ove Atahualpa fu strangolato dagli Spagnuoli, e sotto la quale fu poscia seppellito. Osservansi ancora, presso la fontana sulla piazza, I fondamenti di pietra della piccota batteria innalzata da Pizzarro . In faccia della quale Valverde indirizzò la sua famosa aringa all'inca, e donde comandò ai soldati spagnuoli di trucidare gl' Indiani. Stevenson fa di 7.000 abitanti la popolazione di questa città, la quale possiede un collegio, ed è pure importante pel suo commercio e per l'industria. A tre miglia circa da Caxamarca trovansi i famosi bagna caldi, che sono due grandi case costruite di pietre, avente ciascana un bagno vastissimo : in questi bagni l'infelice Atahualpa avea formata la sua residenza quando Pizzarro arrivò a Caxamarca. Essi sono frequentatissimi ancora a' di nostri. Più lungi vedesi pure una pietra appellata Inga-rirpo ossia pietra del riposo dell' Inca.

Lungl circa 15 miglia e sulla Caxamarca trovasi Jeses, villaggio notabile per gli avanzi d'una città peruviana di molto curiosa costruzione, Parecchia case ne aono ancora intere; esse sono tutte costruite di pietra e circondano una p'ccola collina; il pian terreno ha muraglie di straordinaria grossezza. Vi sono pietre lunghe 12 piedl e alte 7, componenti tutto il lato d'una camera : una o più pietre coliocate di traverso formano il tetto. Erasi costruita allo stesso modo una serie di case al dissopra di quelle, le cul porte d'entrata erano di dietro, ed una seconda fila addossata al monte. Il tetto della seconda fila era stato coperto di pietre sul davanti, e probabilmente serviva ad nso di passeggio; un secondo ordine di camere erasi pure costruito sul tetto del primo, che era a livello con le camere del secondo ordine. Di tal modo si era potuto stabilire una doppia serie di camere abitabili, costruite le nne al disopra delle altre fino all' altezza di 7 piani. Nella parte più alta della città veggonsi ruine che psiono d'un palazzo o di una fortezza. Tutto il complesso delle spe singolari costruzioni potea contenere, secondo Stevenson, almeno 5,000 famiglie. Questo viaggiatore crede che fosse questa la residenza del chimu di Chicama, quando dimorava nell'interno del suo territorio prima di diventare suddito dell'inca Pachacutec, Il taglio, il trasporto

e la collocazione di quelle enormi pietre fanno supporre una somma destrezza ne' costruttori di questo vasto edifizio.

Gil altri luoghi più notabili di questo spartimento sono: Micurearva, piccola città, inportante per ricche miniree di arqueto; essa è una delle più
alte del Nuovo-Mondo, perchè situata a 3,618 metri sopra il livello del mare; Eras, importante per le stoffe di colone; Lamarrore, per l'industri e
per la popolazione; Piras, notabile per la popolazione e per la bontà del
clima; essa è riputata la più antica città del Pertì; Sczuma, in mezro al deserto, a cul essa dà nome; Parra, con un porto, i cui navigli fanno il cabolaggio tra i porti del Perè e quelli di Panama e di Gasyapani pella Colombia.

REPUBBLICA DI BOLIVIA

Posizione astronomica. Longitudine occidentale, tra 60° e 73°. Latitudine australe, tra 11° e 24°.

CONTRIL À tramontana, la repubblica del Perti e l'impero del Brasile; a lerante, l'impero del Brasile; e la confederazione del Rio de la Plata; ad ostro, il dittatorato del Paragnay, la confederazione del Rio de la Plata, e la repubblica del Chiil; a ponente, il Grande-Oceano e la repubblica del Perti.

FIEMI. Il territorio di questa repubblica offre il gran divortia aquarum, ossia la linea di divisione delle acque dell' America-Meridionale e le più alte contrade conosciute di tutto il Nuovo-Mondo. Di fatto trovansi quivi le sorgenti del Beni, braccio principale dell'immenso Amazzone, e quelle del Pilcomavo, uno de principali affluenti del Paraguay, che è pur esso uno dei bracci del potente La-Plata. Dacchè furono pubblicate le misure barometriche prese recentemente da un dotto naturalista inglese, Pentland, l'alta valle del Desaguadero, prolungazione dell'avvallamento del lago Titicaca, sì ragguardevole per tanti rispetti, è quella che deve appellarsi il Tibet dell'Emisfero-Occidentale. E' si può dire generalmente che un terzo della popolazione di questa repubblica vive in contrade il cui livello è più alto di quasi tutte le montagne di Europa; e trovasi al disopra della linea che nell'America-Settentrionale segna il confine ove cessa ogni vegetazione a parità di latitudine. Come dicemmo sopra, l'inclinazione del suolo porta quasi il totale delle acque che irrigano la Bolivia a versarsi nell'Oceano-Atlantico, per due grandi fiumi, l'Amazzone e il Rio de la Plata, Altri fiumi di gran lunga minori, alimentano il vasto avvallamento interno del lago Titicaca; il Desaguadero, come lo indica il suo nome, ne è la sola uscita; e dopo aver traversata la gran valle longitudinale dello stesso nome, si perde per syaporazione in mezzo al suolo muriatifero che forma la parte bassa della provincia di Carangas. L'angusta striscia marittima che la repubblica possiede lungo il Grande-Oceano non offre che alcune pieciole riviere, perdute per così dire in mezzo alle aride sabbie del deserto d'Ataeama. Ricordando ciò che abbiamo detto altrove intorno al corso del-, l'Amazzone e del Rio de la Plata, non ci rimane più, secondo il nostro disegno, che accennare i principali affiuenti di que'due grandi fiumi che bagnano il territorio della Bolivia.

L'Auzzone, il cui braccio principale nominato Besu o Paso prende origine nelle moniagne nerose a tramontana della città di La-Paz, pel torrente di Choquespo; il Beni traversa la provincia di La-Paz, ove taglia la cordigilera Orientale appli della montagna d'Illianai; i suo piricipali alfunenti sul territorio della repubblica sono le riviere di Mapiri, di Coroico e di Tipuani, Vivo a ppresso la Madeira, che è il più grande degli allicuenti della mazzone; vi proposi della considera della di proposita della di Pasone; il cul braccio principale, conosciuto sotto il nome di Rio-Grande e più basso di Guapathi o Guapatai, bagoa gii spartimenti di Cochabamba e di SantaCrux, e traversa le vaste solitudini che percorrono i Moxos; questa grande riviera ricere a destra il Parapiti, il corso del quale è ancora poco note; il Parapiti, dopo irrigato lo spartimento di Chuquisaca e traversata la laguna di Ubai, prende il nome di Sara; e con questo nome passa per lo paese del Moxos.

Il Rio de la Plata ricere a destra del suo braccio principale, nominato Palaxa, il Paraguay, al quale il Pilconago e il Rio-Granda Vermejo portano il tributo delle loro acque; quest'uttimo traversa il distretto di Tarius, l'altro prende origino nel pendio orientale delle Anda nella provincia di Polosi, e, dopo averia traversata da ponente a levante, antra nelle solitudini del Gran-Chao, vasto passe riguardato come parte del territorio della Confederazione del Rio de la Plata; il Pilcamayo è ingrossato a sinistra da due grandi riviere, la Pasapua, all'avvaliamento della quale appartine la città di Polosi, e di I Cachamayo, uno degli affluenti del quale ha la sorgente presso La-Plata o Chquistaco.

Divisione e topografia. Il territorio di questa repubblica, staccato nel 1778 dal vice-reame del Perù per far parte del nuovo vice-reame del Rio de la Plata, seguì la sorte di quest' ultima, sollevandosi più volte contro gli Spagnuoli. Liberata dal giogo di questi ultimi per la vittoria riportata dal generale colombiano Sucre ad Avacucho il 10 decembre 1824, il congresso radunato a Chuquisaca dichiarò l'indipendenza della repubblica il 6 agosto 1825. Aleuni giorni dopo, esso decretò che la repubblica dovesse prendere il nome di Bolivia, a onore di Bolivar, che tanto avea contribuito alla sua indipendenza, e che si avesse a fondare una città che portasse il nome di Sucre, a onore del vineitore d'avaeucho : questa città debbe essere per l'avvenire la capitale della repubblica; ma finchè non è fondata, Charcas o sia Chuquisaca fu dichiarata capitale dello stato. Tutta la repubblica è divisa in 6 spartimenti, suddivisi in provincie e distretti. La tavola seguente offre le divisioni presenti della repubblica. Noi la dobbiamo alla cortesta di Pentland, che volle inoltre ajutarci de'suoi consigli e riempire in parte i vuoti che ancora trovansi nella descrizione di questa regione si poco conosciuta, benchè una delle più importanti di tutto il mondo. Si pose la provincia di Tarija in fine della tavola, perchè non fu ancora riunita a veruno de' suoi spartimenti. Questa provincia, staccata nel 1809 dall' Alto-Perù per essere riunita a quella di Salta, si distaccò pure da questa per riunirsi alla repubblica Boliviana; questa separazione diede origine a forti doglianze per parte del governo di Buenos-Avres. Si separò pure dallo spartimento del Potosi la provincia di Lamar, secondo le più recenti notizie. I vasti paesi dei Moxos e dei Chiquitos, che formano le due provincie di tal nome nello spartimento di Santa Cruz, sono composti di missioni fondate dai Gesuiti prima della loro espulsione nel 1750; aleune orde nomadi sono selvagge e conservano la loro indipendenza; un gran numero di essi convertiti al cristianesimo, vivono nelle ventitre missioni.

Tavoia deile divisioni amministrative della Repubblica di Bolivia

SPARTIMENTI					CAPI-LUGGIII, CITTA' E LUGGIII PIU' NOTABILI.	
CHUQUISACA					CHUQUISACA (La-Plata, Charcas); Laguna; Cinti; Jam-	
La-Paz .					paraes; Tupisa. La-Paz d'Avacucho (Nuestra-Segnora de la Paz l: Tia-	

huanacu (Tinguanaco); l'isola di Titlcana; Sorata

(Zerala); Calamarca; Sicasica.
Osuno. . . . Oruro; Carocollo; Paria; Carangas.

POTOSI . . . Polosi ; Porco ; Cotagagia ; Chayanta .

Cochabamba ; Mizque ; Tapacari; Arque ,

Santa-Cruz de La Sietra (S. Lorenzo do la Frontera). I

Paesi dei Mozos e dei Chiquitos.
Paovincia di Tarija. . . Tarija.

PROVINCIA DI LAMAR. . . Puerto-de-Lamar (Cobija o Cebija), Alacama.

CREQUISACA O GUARCAS, detta pure LA-PLATA, situata preso la sorgente di uno degli affluenti del Cachimayo, all'altesta di 2,845 metri sorpra il livello del mare, in una pianura che forma il dirortia aquarum del Rio-Grande e del Paraguai, e circondata di ridenti e ben coltivate campagne. Essa è piutosto ben Labbricata ed una delle città piu antiche d'America, essendo stata fondata nel 1538 sull'area dell' antice città peruviana di Chaquistaca, nome che essa cangiò poscia in quello di La-Plata per ragione d'una ricca miniera di argento che gli Spagnuoli discoprirono nella sua viciannata. Fra i susi edifizii nomineremo solo la catderdae, la fabbrica del collegio, molti concenti e il palazzo del governo. Chuquissaca è sede di una arcivascoo, ed oltre al collegio possiele una università che, mercè della tranquillità di cui godeva questa città, era pure frequentata dalla giorenti di tutto il vice-resme. Si afferna che la sua bibliocarà una adelle più ricche dell' America-Meridionale. Si fa di 12,000 abitanti la sua popolazione.

Ecco le altre città e i luoghi più notabili, distribuiti secondo l'ordine seguito nella tavola delle divisioni amministrative:

Nello SPARTIMENTO DI LA-PAZ: La-Paz d'Avacucno, città alquanto grande e vescovile, a cul Pentland attribuisce 40,000 abit.; essa è situata in una valle profonda scavata dal torrente di Coqueapo, possiede un collegio ed è la plù florente della repubblica. Il livello del suolo su cui s'innalza, essendo a 3,717 metri al di sopra del mare, supera in altezza le più alte cime dei Pirenel. Lungi alcune miglia a levante scirocco di questa città s' innalza il Nevado d' Illimani, che è la più alta montagna misurata di tutto il Nuovo-Mondo dopo il picco di Sorata. Tianuanacu, villaggio situato presso il lago di Titicaca, è celebre nel paese per le ruine che lo circondano; le quali sono gli avanzi de' monumenti giganteschi eretti da un popolo anteriore al dominio degli Inca. Ecco in qual modo ne parla Garcilasso, citando Pedro de Cleça de Leon che gli avea visitati. « Il più mirabile capo-lavoro di questo paese è un poggio o sia tumulo fatto per mano d'uomini, che è di un'altezza incredibile. Gl' Indiani che sembra abbiano voluto imitare la natura nella costruzione di questo monte, vi avevano poste per fondamenta grandi massi di pletra, benissimo cementati, per fare che que' maravigliosi terrazzi soprapposti gli uni agli altri non cedessero o si smottassero; ma non si sa a qual fine abbiano fatto questo stupendo edifizio. D'altra parte, alquanto lontano di quivi, vedevansi due giganti scolpiti nel sasso, i quali avevano abiti lunghi fino a terra e un berretto in capo, il tutto logoro dal tempo, e impresso dei segni della sua antichità. Osservasi ancora colà nna muraglia assai lunga, e le cui pletre erano si grandi che non si potea comprendere come nomini abbiano avuto la forza di trasportarie, perchè è certo che in questa estensione di terra non vi erano se non ben lontano di quivi nè cave. nè rocce, donde siansi potute cavare tante e si smisurate pietre. Vi si vede-

vano pure in aitre parti molle costruzioni straordinarie tra le quali erano degne di osservazione grandi porte erette in varii luoghi, la più parte delle quali erano ancora intere e non avevano ai quattro angoli che una sola pietra neila loro struttura ; e ciò che v' era di più maraviglioso si è che quasi tutte erano posate sopra pietre di grandezza incredibile ; perchè ve n'erano delle lunghe fino a 30 piedi, larghe quindici e 6 di fronte. Tutte queste pietre con le porte erano d'un soi pezzo, ma non è possibile immaginare con quali stromenti quelle potessero tagliarsi; perocchè, conveniva inoltre necessariamente ch' esse fossero di gran lunga più grandi prima di essere poste in opera. Questa maniera di edifizii servi di esempio agli Inca per costrurre la mirabile fortezza di Cuzco ». Garcilasso aggiunge poseia, secondo memorie che gli aveva fornite Diego d'Alcobaca, antico vicario e predicatore, altro testimonio oculare di quei monumenti dei dintorni di Tiahuanacu: « Vi si veggono edifizii assai grandi, e fra gli altri un cortile di 15 braccia in quadrato, e di due piani di altezza. All'un de' iati di questa piazza havvi una sala lunga 45 piedi e larga 22, coverta di paglia, come sono gli appartamenti della casa del sole a Cuzco. La piazza sopradetta, le muraglie, la sala, il pavimento, li tetto, le porte sono tutte di un sol pezzo che fu preso e tagliato dalla roccia. Le muraglie del cortile hanno tre braccia (aune) di grossezza, e benchè il tetto della sala sia di pietra, sembra però che sia di paglia ; il che gl'Indiani fecero espressamente per fario meglio somigliare alle ioro abitazioni, ch' essi sogliono ricoprire di paglia. La palude ossia li lago giunge fino ad una deile estremità della muraglia, e i nativi credono che questi edifizii sieno dedicati ai creatore dell'universo. Havvi colà presso una quantità di altre pietre poste in opera, rappresentanti varie figure d' uomini e di donne, fatte si ai naturale, che si crederebbero vive. Le une tengono de' vasi in mano, come se voiessero bere, le altre sono sedute, le aitre in piedl, ed altre sembrano voler passare un ruscello che scorre traverso quell'edifizio. Oltre a ciò reggonsi statue che rappresentano donne e fanciulli che hanno ai petto od al fianco o che le tengono per lo lembo della veste, senza contarne molte altre d'ogni foggia ».

« I giganteschi monumenti di Tiagnanaco, dice Pentland, ii quale li visitò di recente, soffersero molti guasti dal tempo dell' Inca Garcilasso in poi. Vi si riconoscevano ancora (nel 1827) le enormi pietre di cul parla, e alcune delle quali pesano 80 tonnellato, le grandi porte che erano tutte d'un soi pezzo di tracbite, e gli enormi massi sopra cui erano posate. I grandi cortili, di cul parla Garcilasso, esistono altresi, e sono quadrilateri collocati sopra tumuli o piramidi artifiziali di terra (con passaggi sotterranei nell'interno). Questi quadrilateri, che banno 60 tese di lunghezza per ciascun lato, sono formati di enormi pezzi di trachite e di pietra grez-rossa, e pajono essere stati ricoperti d'un architrave, d'un fregio e di altri ornamenti. Le scuiture che rimangono in pochissimo numero sono assai grossolane ed in bassorilievo poco saliente, rappresentanti i' Inca, sua moglie, il sole sotto più forme, e la testa di un uccello rapace, che non è il condoro, e di cui non ho potuto riconoscere la specie. Una particolarità assal notabile riguardante a questi celebri avanzi, se vuolsi dar fede alla relazione di Garcilasso, si è che le acque dei lago di Titicaca o della sua parte meridionale detta d' Unamarca. le cui acque trovavansi in contatto con le muraglie di questi monumenti trecento anni or fa, ne sono oggidi alquanto lontano, ed essi sono a 100 piedi al di sopra dei iivello presente delle acque del lago ».

In questo spartimento nomineremo ancora Sonata, villaggio notabile per la vicinanza del Nevado di Sorata, che è la più alta montagna conoscinta titutto il Nuovo-Mondo; la sua altezza, misurata dianzi da Pentland, non è superata in tutto il rimanente del giobo se non da alcune punte dell'Hima-

lava. Ecco alcuni dati a confermazione di quanto diciamo; noi li togliamo dalle tavole dei punti culminanti delle cinque parti del mondo date in quest' opera : il lettore potrà estenderli, se lo crede conveniente, ad altre comparazioni. L'altezza del Nevado di Sorata è di 3.948 tese; quella del Nevado d'Illimani, di 3,753; del Chimborazo, di 3,350; del Tchhamoulari, sui confini del Boutan, di 4,400? del Dhawalagiri, sui confini del Nepal, di 4,390; del Djawahir, pure nell' Himalaya, di 4,026; del Monte Muria, nel Cambambé, il più alto punto misurato dell'Affrica, di 2.600; del Monte Bianco, la più alta montagna di Europa, di 2.460 ; di Mauna-Roa, nell' isola di Hawahii, punto culminante conosciuto di tutta l' Oceania, di 2,483. Aggiungeremo pure l'isoletta di Tiricaca perchè dà il nome al lago, e perchè in questa isoletta Manco-Capac protese aver ricovuta la sua vocazione divina per essere il legislatore del Perù. I Peruviani riguardarono Tilicacá come un luogo sacro, e gli Inca vi fabbricarono a onore del Sole un tempio che dicesi fosse tutto coverto di lamine d'oro. Essi accorrevano ogni anno da tutte le parti dell'impero per apportarvi ricche offerte d'oro, d'argento e di pletre fine; vi si celebravano gli stessi uffizi che in quello di Cuzco. Il padre Blas-Valera racconta che ull'arrivo degli Spagnuoli gli abitanti gettarono tutte quelle immense ricchezze nel lago; e si assicura che veggonsi ancora le ruine di quel celebre tempio.

Nello SPARTIMENTO DI ORURO: Onuno, piccola città non lungi dal Desaguadero, importante per le miniere d'argento del suo distretto; la sua propolazione è stimata di 4 a 5.000 abil. Questa regione si potrebbe chiamare il Tibot dell'Emisfero-Occidentale.

Nello SPARTIMENTO DI POTOSI: Porosi, grande città assai scaduta, non lungi dal Desaguadero, a piè del Cerro di Potosi, rinomata per la straordinaria quantità di argento che dal 1545 fino ai di nostri fu ricavata dalle sue viscere. Le sue strado sono strette e irregolari, e le case di meschina apparenza. Ha un collegio ed una zecca, ove si coniò enorme quantità di plastre. Potosi è una delle città più alte del mondo; la sua piazza maggiore essendo a 4,058 metri al di sopra del livello del mare e la sua parte più alta a 4,166, ne risulta che questa città trovasi alla medesima altezza che il picco di Jung-Frau, una delle più alte cime delle Alpi. Le miniere, a cui Potosi dee la sua celebrità, trovansi nel Cerro di Potosi, che è scavato da tutte le parti. La Descubridora, nominata dappoi Centerio, la miniera dell' Estagno, la Rica e la Mendieta sono le quattro miniere principali. Inoltre , secondo il Cuia de forasteros del vireynato di Buenos-Ayres, pubblicato nel 1803, eravene une moltitudine di altre più picciole, in cui eransi fatte fino a quel tempo più di cinque mila aperture, delle quali poche furono quelle in cui si lavorò; in quel medesimo anno vi erano in tutto 97 luoghi in cui si lavorava. Secondo la misura di Pentland, la cima di questa famosa montagna metallifera debb' essere di 4 888 metri, e il più alto punto in cui le miniere sono scavate sarebbe a 4,850 metri, per conseguenza i minatori lavorano ad un'altezza superiore a quolla del Monte-Bianco! Le strane esagerazioni che trovansl in tutte le opere di geografia e ne' libri de' viaggi intorno alla quantità d'argento ricavata da questa montagna, ci inducono ad offerire qui il risultamento delle dotte ricerche di Humboldt intorno a questo soggetto; esse serviranno a correggere gli erronei giudizii ripetuti pure da alcuni naturalisti. La montagna di Potosi, dice Humboldt, forni da se sola e senza contare l' argento con cul si pagarono i diritti reali, dalla sna scoperta nel 1545 fino ai di nostri, una massa d'argento equivalente a 5,750 milioni di lire tornesi. In questo calcolo furono rigettate le esagerazioni di Sandoval, che stimava ii prodotto degli undici anni dal 1545 al 1556, pe' quali non si hanno documenti officiali, fino all' enorme somma di 613 milioni di piastre, o 72,000,000 di marchi, il che fa a termine annuale medio 55,726,000 piestre. equivalente a 6.556,000 marchi, « Questo risultamento, aggiunge Humboldt, straordinario senza dubbio, non offre però nutla che possa riputarsi impossihile. Potrebbe destare gran meraviglia l'udire che una sola montagna del Perù abhia dato da due a tre volte più d'argento che tutto insieme le miniere del Messico; ma le idee di ricchezza non sono che relative. Forse un giorno potranno scoprirsi, nel centro dell' Affrica, montagne che per l'ahhondanza di metalli preziosi saranno alle Cordigliere ciò che queste sono ora alle montagne d'Europa. La miniera di Valenciana fornisce annualmente da sei a sette volte più argento che tutta la Sassonia, e il solo filone di Guanaxuato, lavorato in tutta la sua lunghezza, potrebhe somministrare ogni anno più di due milioni di marchi d'argento. Abbiam detto più sopra che dal filone di Veta Negra di Somhrerete si estrassero, sur una estensione di 30 metri. in cinque mesi, più di 700,000 marchi. Se si pon mente alle masse di argento nativo, rosso e sulfareo, scoperte ai di nostri ad Huantajava, al Perù, come pure a Batopilas, e a Real del Monte, nei Messico, si comprende qual prodigiosa quantità d'argento può somministrare un covo di terra matrice nelle Cordigliere delle Ande, quando l'abbondanza de prodotti trovasi riunita alla ricchezza intrinseca. Pertanto non l'enorme quantità di argento che si suppone essere stata ricavata nei primi undici anni è quella che mi fa richiamare in dubbio la testimonianza di Sandoval, ma si è la contraddizione che trovasi tra questa testimonianza ed altre storiche notizie ». Humholdt, dono molti ragionamenti, riduce il prodotto di guesti undici anni a 15 milioni di marchi. Siccome egli avea prima stimato il prodotto, dal 1556 al 1789, di 788 milioni di plastre, cioè di 92,736,294 marchi, ne risulta che queste due somme riunite danno un totale di 107,736,294 marchi d'argento. Il Pentland ci avverte che, secondo ricercho fondate sopra documenti officiali, le miniere dell' Alto-Perù, l' argento delle quali fu coniato o impiegato a pagare i diritti di regalia a Potosi, produssero in argento 1.614,145,538 piastre forti. Dalla seconda metà del xviu secolo, dice Humboldt, la montagna forni generalmente da 3 a 400,000 marchi, e questo prodotto è senza dubbio abhastanza notabilo ancora, perchè non si debba dire con Robertson. il celebre autore della storia d' America, che le minicre di Potosi non portano più la spesa di essere scavato. Egli è difficile, dice un celebre geografo, metter d'accordo gli autori intorno alla popolazione di Potosi; gli uni le attribuiscono soli 30.000 abit.; Lelm, li dotto mineralogo tedesco, che vi dimorò più anni, afferma che essa ne contiene 100,000. Aggiungeremo che verso il principio del xvii secolo, nel tempo del suo massimo spiendore, stimavasi di 160,000 ahlt., la sua popolaziono; e che un censo fatto nel 1826 la ridusse, secondo il Pentand, a soli 90,000 abitanti I

LIPEZ, capo-luogo della provincia dello stesso nome. Ponco, piccola città, stata già importante per le sue miniere d'argento. Cobisa, poc'anzi ancora meschino villaggio situato in mezzo al deserto di Atacama; esso divenne una piccola città alquanto bella e florente, e lo deve alla franchigia del suo porto, dichiarata dal governo, il quale cangiò il suo nome in quello di Perro LAMAR. Si aprirono strade ad agevolare le sue relazioni mercantili con l'interno, di cui diventò il luogo di deposito. Per mala sorte, tutti gl'incoraggiamenti largiti a questo porto unico della Bolivia, non poterono supplire il bisogno d'acqua dolce che gli manca quasi del tutto, il che non lascerà troppo crescere la sua popolazione nè la sua importanza, se pure il governo non voglia aprire a sue spese motti pozzi artesiani ; la loro felicissima riuscita in altri luoghi, condannati dalla natura ad un' estrema sterilità, e con-VOL. III.

vertiti dappoi in fertili terreni, rimedierà senza dubbio in parte, se nen in tutto, a questo grave inconveniente.

Nello SPARTIMENTO DI COCHABAMBA: Cochabamba, città grande anzi che no, circondata di fertili campagne piuttosto ben coltivate, stimasi di 30,000 il numero de' suoi abitanti. Mizque, piccola città, in un paese fertile, benchè maisano.

Nelio SPARTIMENTO DI SANTA-CRUZ : SANTA-CRUZ DE LA SIERRA , DICCOOR città vescovlie, mal fabbricata, in mezzo ad una immensa pianura; stimasi di 9,000 abit., la sua popolazione. « Si è nella vasta provincia dei Chiquitos, che d' Oribigny ha corsa, che questo dotto trovò se non interamente ii suo splendore passato, aimeno intatto ancora nelle sue forme e ne' suoi ca-ratteri primitivi ii governo statovi fondato dai Gesuiti, governo ancora ignoto ed assal male apprezzato, non ostante tutti gli scritti de'quali fu argomento. e che seppe, con una pazienza difficile a concepire, unire e conciliare in 10 villaggi, sotto le medesime leggi e sotto l'impero di un Idioma identico, 17 popoli assai distinti, e parianti ciascuno una lingua differente ». Nel mezzo di cotali vaste foreste e sulle rive di un gran flume ignoto a' geografi prima del viaggio d'Orbigny, vive la nazione dei Guarques, la quale, al dire di questo viaggiatore, manda ad effetto, in America, con una ospitalità franca e leale, e coi semplici costumi de'primi tempi, il sogno poetico dell'età dell'oro. Neil'immensa provincia dei Moxes, si differente da queila dei Chiquitos per le sue terre all'intutto piane ed in parte inondate da un dedalo di riviere, vivono, dice d'Orbigny, divisi in dieci nazioni distinte e parlanti lingue diverse, popoil tutti navigatori , i quali conoscono a puntino i più lievi girl de loro canali, ogni di corsi da loro su lunghe piroghe formate di un solo tronco d'albero.

REPUBBLICA DEL CHILÌ

Posizione astronomica. Longitudine occidentale, tra 72° e 77°, comprendendovi l'arcipelago di Chiloe. Latitudine australe, tra 25° e 44°.

CONFINI. A tramontana, la repubblica di Bolivia; a levante, gli Stati-Uniti del Rio de la Plata e la Patagonia; ad ostro, la Patagonia e l'arcipelago di Chonos che ne fa parte; a ponente, il Grande-Oceano.

Firux. La posizione delle Ande, che lasciano poco apazio tra esse e la costa rende molto breve il corso di tutti i numerosi fiumi che irrigano il territorio di questa repubblica. Tutte le sue correnti vanno a versarsi nel Grande-Oceano. La tavola seguente offre il corso de principali andando da tramontana a ostro.

Il Salabo, che noi menzioniamo solo perchè segna il confine tra questo stato e la repubblica di Bolivia.

Il Copiaro, l'Husco e il Coquimbo che bagnano le città del loro nome.
Il Liman; il Quillora, detto pure Acoscheu, e il Marro, che bagnano la parte centrale del Chill; il Marro è notabile per la sua grande rapidità, e perchè ricere il Mapocho, che passa per Sanliego; il Quillora, perchè si tra-

versa il auo avvallamento per andare da Mendoza a Santiago.

Il Marta e il Biono che si possono riguardare come i principali fiumi di questo stato, essendo navigabili per la meli a i circa del loro corso. Avertiremo che il Marta fia per qualche tempo limite meridionale del grande impero dell'inace, che salla sua tono es 'innaista una amisurata roccia, la cul forma straordinaria la fece nominare chicae. Il Bosno separa il Chili propriamente detto dall'araucania, che è ancora indipendente.

Il CHILLAN, che irriga la parte del Chill compresa tra il Maule e il Blobio. Esso ha la sorgente applè dell'immenso vulcano del suo nome e passa presso

la città di Chillan.

Il CAULES, il TOLTES e il VALDITIA traversano l'Araucania; il primo è nolabile per la sua grande profondità; l' nliimo bagna la frazione di quel paese che forma la provincia di Valdivia; il Calla-Calla mesce le sue acque con la Valdivia.

Divisione e vopocabria. La repubblica del Chili corrisponde all'antice explaneris generale di questo nome. Dopo molti cangiamenti nelle sue divisioni amministrative perdotti dall'ambinione di alcuni capi e dalle varies orti della guerra dell'indipendensa, questo stato dal 1896 in pol è diviso in otto provincie suddivise in cistretti. Il territorio della repubblica non è continuo, ma interrotto della parte dell'Arancania che è occupsta degli Arancani; tutto ciò che rimane a ostro di questa contrada non consista che in alcuni stabilimenti siosti e nell'Arcipelago di Chilice. Avertiremo che il governo del Chili richiama il suo diritto sulle due isole deserte di Jusas-Furnandeza, di Mara-Fuera, que Angis-Americani e sei Taitina isi erano stanziati dianni nella prima. Ecco la tarola delle divisioni simministrative di questa remobblica.

Capial mount. City a' & Linguit with Morania

Tavola delle divisioni amministrative della Repubblica del Chili-

D- ----

PROVINCIE.							CAPI-LUDGEI, CITTA E LUDGEII PIU NOTABILI.		
	Santiago.						Santiaco; Valparaiso; Santa-Cruz; Melipilla; Lo- grogno (San-José de Logtogno); Tiliti; Chacabu- co; Triana (Santa Cruz de Trians; Rancagus); Casa- Blanca.		
	ACONCAGUA		٠		٠		San-Felipe (San-Felipe-el-Real, Villa-Vieja de Acongagua); Quillota; San-Martin de la Concia; Santa-Rosa de los Audes: Liqua: Pelorca.		
	Содиливо.	٠			٠	٠	Coquimbo (La Serena); Copiapo; le famose miniere d'argento; San-Francisco de la Selva; Iluasco (Guasco, Santa-Rosa); Cuscus.		
	COLCHAGUA				٠	•	San-Fernando; Curico (San-José de Curico); Talca (San-Agostino de Talca).		
	MAGLE						Cauquenes; Quilne; Linares; San-Carlo.		
	CONCEPCION	•	٠	٠	•		Concepcion (La Mocha, la Nuova-Concezione); Talca- huano; Angeles; Antoco; Ilualqui; Aruco; Chil- lan (San-Bartolomeo de Chillan).		
	VALDIVIA .						Valdivia · Otorno		

CHILDE (l'arcipelago di). . San-Carlos ; Castro ; Quinchao.

Santiago, situata sulla sinistra riva del Mapocho o sía Topocalma, in una vasta pianura circoscritta a levante dalle Cordigliere e a ponente da colline, in un clima delizioso, vantaggio ch'essa deve alla elevazione del suolo. Questa città è divisa in piazze quadrate, che sono in tutto 150. compresivi i sobborghi. I quadrati sono segnati dalle strade, ma molti non sono ancora terminati, non avendo il numero di case necessarie nel loro compimento. Nel centro trovasi una vasta piazza quadrata, cinta dai principali edifizii ragguardevoli, tra i quali nomineremo: la zecca, che si reputa il più bello; essa gareggia per eleganza con qualunque altro edifizio di tal genere nell'America-Meridionale, ed è pari a molti edifizii di questa fatta in Europa non ostante i difetti della sua architettura; la sua costruzione costò quasi un milione di piastre; il palazzo del governo in cui risedeva prima il capitano-generale, edifizio vastissimo, ma non ancora terminato; lo stesso è a dirsi della cattedrale, uno dei più grandi tempii dell'America-Meridionale. Vuolsi pure far menzione del bel ponte che traversa il Mapocho e del tamajar, ossia argine. Quest'ultimo è formato di due muri di mattoni, il cui interno è pieno di terra; è lungo due miglia; sopr'esso formossi un passeggio al quale si arriva per gradini. Vuolsi notare che questa città è molto soggetta ai terremoti; quello del 1822, e massime quello del 1829, le furono assai dannosi. E sede di un vescovo e possiede parecchi letterarii istituii, di cui principali sono: l'istituto che si può riguardare come l'università di questo stato; il collegio di San-Giacomo e il liceo : i due collegi per le fanciulle, e la biblioteca nazionale. Nel 1826 vi si pubblicavano 10 giornali. Stata già residenza del capitan-generale ed oggidi capitale della repubblica, dimora ordinaria del presidente del tribunale supremo e di tutte le autorità superiori dello stato, questa città prese da alcuni anni in qua grande incremento. Non si può stimare esattamente la sua popolazione; ma crediamo che ben si possa, senza tema di errare, farla più di 55,000 abitanti. Cotale stima che noi facevamo nel 1832, non ostante le note critiche che ci furono indiritte sulla sua esagerazione, tròvasi essere minore di quelle di due dotti viaggiatori, i quali in appresso visitarono questa parte dell'America; perciocchè Pueppig la porta a 60,000 abit., e Meyen a 65,675; questo ultimo avverte che siffatto numero è il risultamento del censo del 1830.

Ecco le altre città più ragguardevoli :

Nella PROVINCIA DI SANTIAGO: VALPARAISO, bella città, che si può riguardare come novellamente fabbricata, per la sua popolazione che prima della rivoluzione non era più di 5,000 abitanti, era cresciuta, verso il fine del 1826, fino a 20,000. Nel breve spazio di alcuni anni essa divenne una delle principali piazze mercantili del mare del Sud. Più di 3,000 stranieri vi si sono stanziati; grandi cantieri si sono fabbricati a spese del governo e del particolari, i quali in quel tempo possedevano circa 50 navi mercantili, quasi tutte costruite ivi. Nell' edifizio dello spedale di San-Juan-de-Dios , stabilimento che fu trasferito ne' sobborgbi , si fondò nna scuola alla Lancaster; altri letterarii istituiti furono fondati in altri luoghi; ed è questa la città in cui, l'anno 1811, si fondò la prima tipografia del Chill, e fin dall'anno 1812 vi si pubblicò il primo giornale, l'Aurora del Chili; nel 1826 eranvi 12 giornali. Il suo bel porto, di facile entrata, è al sicuro da tutti i venti, eccetto quello di tramontana, che soffia con violenza l'inverno; esso è difeso da tre forti e da una batteria a flor d'acqua ; la cittadella , che si cominciò a costruire sur una eminenza e secondo un disegno vastissimo, non è ancora terminata e non lo sarà forse per lungo tempo , perchè somme troppo gravose si richieggono a tale obbietto. Durante le ultime turbolenze che agitarono questa repubblica, Valparaiso fu sede del governo centrale. Una belia strada congiunge questa città con Santiago.

Nella PROVINCIA DI ACONCAGUA: SAT-FELPE, piccola città, alla quale si attribuiscono 8,000 abil.; Luscu e Peronca, piccolissime, ma importanti per le loro miniere d'oro; Quillora, per le miniere d'i rame, che scavansi nel suo distretto, e che si reputano oggidi le più rioche del Chill.

Nella PROVINCIA DI COQUIMBO: Coqueso, piccola città, importante pel suo porto, pel commercio, o per la popolazione, che sia afferne assera enora di 12,000 abit., non ostante le perdite da lei sofferte pel terremoti del 1820 e del 1822. Husso, piccolistism am importante pel suo porto e per la miniera d'argento, che trovasi nel suo distretto. Sax-Faxcisco de la Sexua e Coruano, per le ricche méniere di rame seavate nel loro distretti. Alla distanza di 15 a 60 miglia a scirocco di Copiapo trovansi: Puente Chanarcidio, il Pan d'Asuara-Petacase del altri modi di mediocre alteza notabili per la ricche méniere d'argento che contengono e che si scavano sin dal 4834, tempo della 100 scoperta.

Nella PROVINCIA DI COLCHAGUA: S.xx-Fermando, piccola città, capoluogo della provincia; Curaco, piccolissima ma importante per la sua ricca miniera d'oro; Talca, poc'anzi la più popolata della provincia, fu quasi affatto distrutta dal terremoto del 1835.

Nella PROVINCIA DI CONCEPCION (Concezione): La Concezione, città irregolarmente fabbricata presso la foce del Biobio, ma in gran parte ruinata dagil Araucani. I guerrieri di questa nazione bellicosa, profittando dello turbolenze che agitavano il Chill, vi penetrarono nel 1823, e ne devastarono più quartieri. Essa cominciava a rifarsi di que'danni, e stimavasi già la sua po-

polazione di circa 40,000 abit., allorquando il terribile terremoto del 1833 la ruino tutta intera, questa città è sede di un rescorado, di un collegio a di alcuni altri letterarii istituti. Ne suoi dintorni trovasi Tatachausan , importante per is sua bella baja , ma andò soggetta alla sorte terribite di Concezione; e Penco, ore escavasi li carbone di terra.

Nella PROVINCIA DI VALDIVIA: Valbivia, piccola città, importante per le fortificazioni e pel magnifico porto, riputato fra i più belli di America; stimasi di 3,000 abit., ia sua popolazione.

Nella PROVINCIA DI CHILOE, composta deil' arcipelago di questo nome, non vi sono che picciolissime città e villaggi; quasi tutta la popolazione vive nella grande isola di Chiloe.

DITTATORATO DEL PARAGUAI

Posizione astronomica. Longitudine occidentale, tra 56° e 61°. Latitudine australe tra 20° e 28°.

CONFINI. A tramontana, la repubblica di Bolivia e l'impero del Brasilo; a levante, l'impero del Brasile; ad ostro, la confederazione del Rio de la Plata; a ponente, il vasto paese del Gran-Chaco, occupato dagl'indigeni indipendenti, e riguardato come parte integrante del territorio della confederazione del Rio de la Plato.

Fiumi. Il Parana, propriamente detto, e il Paraguai, suo affluente a caractera, sono le principali correnti di questo stato. Abbiamo già veduto, che il primo è il braccio principale del gran fiume chiamato La Plata.

. Divisionz e ropogazia. Fino al 1808, tempo în cui cominciarono le turbolenze dell' America-Meridionale Spagnola, questo stato formare, sotto il nome di Paraguai, una delle grandi provincie del vicc-reame di La-Plata. Il celebre dotto Francia sepe profittare di tutte le favorevoli occasioni che gli offerivano gli avvenimenti per occupare l'autorità suprema. Un efficissimo esito ocoronò I suoi disegni, e quest'i como straordinario è da più anni investito della più assoluta autorità, la quale esercita sotto il titolo di ditatare. Vuolsi aggiungere che già da alcuni anni l'entrata in quello stato èchiusa a tutti gli stranleri senza eccezione, sotto pena di essere ritenuti prigioni. Tutto il paese è diviso in una ventina di circoli; le missioni, a destra del Parana, sono amministrate d'un modo particolare, e formano de distretti a parte.

Ecco le città principali:

ASSUZIONE (Asuncion), sulla sinistra riva del Paraguai, città irregolarmente fabbricata, con strade tortuose ed ineguali: essa è capitale dello stato e la residenta ordinaria del ditatore. Il padazso o per meglio dire il grande albergo ia che egli dimora è un edifizio costrutto dai Gesuiti poco tempo prima della loro espuisione e destinato da essi ad albergo di riliro pe l'acti; il dotto Francia lo fece ristorare, gli diede un'estuapparenta eleganto secondo quel pesse, e lo sioò da ogni lato per mezzo di larghe strade. I nuovi alloggiamenti militari: il seminario e il padazso del esecoro, sono gli altri edilitari più natolali. Ne d'diatoral trovasi un gran quartiere, che Francia foce costruire per la cavallerla e dove esso dimora per tutti quel mesi che non risidee all' Assundono. Non si conosce esattamente la popolazione di questa città; ma pere che possa essere di circa 12,000, abitanti.

Le altre città principali sono : Teveco, fondata dal dittatore nelle solltudini borcali di questo stato bagnate dal Paragnai, per esiliarvi le persone che gli dispiaciono, e per raffrenare i Mbayas indipendenti : Villa-Ral-pa-Coxarrora, Ygranston (Villa-de-San-Pedro), Nassacco (Villa-del-Pillar), Villa-Rice Lauctarv, tuti capi-luoghi dei circoli dello stesso nome; nell'ullima vivera il famoso e crudele Artigas, pensionato dai dittatore, ed ove morì nel 1826. Nel territorio delle Missioni trovasi Yrare, importante per la dogana che vi lu stabillia. La popolazione di tutti questi luoghi è assai poca; quella di Villa-Rica, che è la più numerosa, giunge appena a 4,000 abianti; ne' dintorni di questa città si fa la più copiosa ricolta dell'erba detta di Paroguata osi sima del, specie di ch, si ricercato in quasi tutal Tameria-Meridionale.

CONFEDERAZIONE DEL RIO DE LA PLATA

POSIZIONE ASTRONOMICA. Longitudine occidentale, tra 59° e 72°. Latitudine australe, tra 20° e 41°. Si esclusero da questi calcoli il distretto di Tarija, tutta la Patagonia e l'arcipelago delle Maluine.

CONFINI. A tramontana, la repubblica di Bolivia; a levante, il dittatorato del Paraguai, la repubblica orientale dell'Uraguai e l'Oceano-Atlantico; ad ostro, l'Oceano-Atlantico e la Patagonia; a ponente, la Patagonia e le

repubbliche del Chilì e di Bolivia.

FIUMI. Quasi tutt' i flumi di questa vasta confederazione si versano nell'Oceano-Atlantico. Noi nomineremo i principali , rimandando il lettore ai particolari del Rio de la Plata, ed agli articoli flumi degli stati, il cui territorio appartiene all'avvallamento di questo gran flume.

Il Rio de la Plata, il cui braccio principale , nominato Parana , viene dal Brasile, bagna Corrientes, Santa-Fe, Baxada, Buenos-Ayres e Barragan, Esse riceve a destra : il Paraguai . che è ingrossato dal Pilcomayo e il Rio-Grande o Vermejo: questi due affluenti vengono dalla repubblica di Bolivia e traversano il vasto territorio del Gran-Chaco occupato da selvaggi indipendenti; il Rio-Grande riceve pur esso parecchi affluenti a destra; questi ultimi bagnano gli stati di Jujuy e di Salta; quello che è nominato San Salvado o Rio-Grande de Jujuy, sembra essere il principale. Il Parana riceve poscia il Salado, così nominato per il sapore salato delle sue acque : il suo corso non è ancora ben conosciuto; pare che sia appellato Calcagui nella parte superiore del suo avvallamento, e più a basso Guachipe o Huapiche; traversa gli stati di Salta, di Tucuman e di Santa-Fe. Non si conosce meglio Il corso del Saladillo o Rio-Quinto, che secondo le migliori carte sembra essere un affluente del Rio de la Piata e non del Parana; questa corrente bagna gli stati di San-Juan de la Frontera, di San-Luis de la Punta, di Cordova e di Bucnos-Ayres, ed entra nel Rio de la Plata a Rosas nella baja di Samborombon.

Il nostro disegno non ci permette di dare tutti i particolari che ric biederebbe la descritione del corso dei due grandi lumi, il Conosano e il Rho-Nasao. Ci contenteremo a dire che tutte le carte, anco le più recenti, rappresentano d'un modo erroneo il corso di questi due flumi, la cui descrizione esatta sarà pubblicata dal Parchappe, che il prime ne rilevò dianzi il piano, Questo dotto triaggiatore farà sparire, nella carta che intende di pubblicare, quella concalenzione di riviere o di liagune, di cui i geografi compongono gli avvallamenti di queste correnti, concatenzione affatto ideale e che produce una strana confusione nella geografi di quelle contrade. Ecco però alcuni cenni importanti che noi aggiungeremo a norma di quelli pubblicati dal Parchappe.

Il Rio Colorado ossia Mandoza è formato di due bracci principali , di eni l'uno viene direttamente da ponente e l'altro da settentrione; perciò questo flume, e non il Rio-Negro , è quello che riceve il Rio-Diamante ed altre rivot. III.

viere del fianco delle Ande. L'importante città di Mendoza, la ricca miniera di Upsallata e la città di San-Juan de la Frontera appartegono per conseguenza all'avvallamento di questo flume, che traversa gli stati di Mendoza e di Buenos-Ayres, come purc le solitudini che percorrono gli Anoses, selvaggi indipendenti. Benchè sia di lungo corso, il Colorado è poco profondo.

Il Rio-Negro o sia Cusu-Leuwu è il fiume più notabile tra quelli che trovansi fra il Rio de la Plata e lo stretto di Magellano. Esso ha, come il Nilo, la sua sorgente in alte montagne e scorre per una valle, che esso irriga con periodiche inondazioni; come quello, percorre una vasta estensione di paesc senza ricevere verun affluente, e traversa grandi descrti aridi, che non presentano altro spazio abitabile fuorche la stretta zona bagnata dalle sue acque. Ma ciò che principalmente fa ragguardevole questo flume, si è che esso solo, come dice il Parchappe, può servire a stabilire una diretta comunicazione per acqua col Chili, e che esso conduce a quel famoso colle delle Ande, che le nevi non chiudono mai, e al quale mettea capo, ne' primi anni della conquista, una strada aperta che conduceva da Buenos-Avres a Valdivia ed altre città australi del Chill. Le tracce di questa strada sono oggidì Interamente perdute, e la tradizione sola ne conservò la memoria. In tutta la lunghezza del suo corso, questo fiume segna il confine tra il territorio che i geografi assegnano alla confederazione del Rio de la Plata e le vaste solitudini ch'essi appellano Patagonia. Pare che un braccio a destra faccia comunicare questo avvallamento con un vasto sistema di laghi e di paludi ancora pochissimo conosciuti, e perciò da non menzionare in questo luogo; oltre che questo sistema appartiene alla Patagonia.

Nel territorio di questa confederazione si trovano parecchi flumi, che non mettendo capo a verun mare, formano avvallamenti interni, de' quali nominoremo soll i seguenti, avvertendo il lettore, che il loro corso offre ancora molte incertezze, come pure il rimanente della geografia di queste vaste

contrade.

L' Andalgala ; questo fiume traversa lo stato di Tucuman , e mette capo

nella Laguna ossia lago d' Andalgala.

Il Rio-Dotes, il quale nasce nelle alte montagne del Tucuman, bagna la capitale dello stato di tal nome, passa presso Santiago-del-Estero in quello di Santiago, traversa lo stato di Cordova, e in quest'ultimo si perde ne'laghi salali dettil lagunas saladas de los Porongos.

Divisione e topografia. Il territorio di questa confederazione formava, prima della rivoluzione, la massima parte del vice-reame di Buenos-Ayres, creato nel 1778 a scapito di quello del Perù, dal quale non solo furono staccati tutti questi vasti paesi, ma quelli inoltre che formano oggidì la repubblica di Bolivia, il dittatorato di Paraguai e il Nuovo-Stato-Orientale dell'Uraguai. Fin dall'anno 1810 la provincia di Buenos-Ayres dichiarò la sua indipendenza. L'anno seguente tutte le provincie sollevate di questa parte dell' America-Spagnuola fecero causa comune e presero il titolo di Stati-Uniti del Rio de la Plata. Più tardi sotto il reggimento per sempre memorabile del savio e virtuoso Ribadavia, questi paesi si costituirone a forma di repubblica , col titolo di Repubblica Argentina. Ma la discordia, la gelosia, la rivalità di alcuni governatori delle provincie e certi stranieri maneggi interruppero a questo stato quella prosperità che cominciava a godere. Ribadavia si ritirò, e l'aparchia e la guerra civile desolarono quelle belle contrade. Quando noi usiamo la parola confederazione nel parlare di questi paesi, questo termine non è da prendersi in un

sense assoluto, ma relativo allo stato in cui trovansi, stato che non lascia al geografo verum mezzo di fermare con esatezza nei itsu ottolo, ne ile sue divisioni amministrative. Dopo il 13 aprile del 1835, tempo in cui Reseas giunse alla dittatura, lo statuto andò soggetto a grandi cangiamenti nell'amministratione interna. Tuttoebè la camera de rappresentanti sis stata conservata, le ultime notizie rappresentano questa regione come retta da un governo del tutto assoluto. La tavola seguente offre il 3 stati o provincie, che formarono per qualche tempo la repubblica-Argentina e che noi intauto indichismo col titolo di confederazione del Rio da l'Itata. Secondo le notizie più recenti: quella di Jujug è affatto separata dalla confederazione, e potrebbe riguardarsi quale repubblica indigendente; impertanto noi l'abbiamo collocata in fine della tavola delle divisioni politiche di essa confederazione.

Tavola delle divisioni.

PROVINCIE O STATI.			CAPI-LUGGHI, CITTA' E LUGGHI PID' NOTABILI.	
BUENOS-AYRES (1)		٠	Burnos-Arres; Barragan (Betrangon); Chascomus; Areco; Arecife; Peryantino; Forto-Independen- cia; Bahia-Blanca; Patagones; El-Carmen; l'ar- cipelago delle Maluine?	
ENTRE-RIOS			Basada.	
CORBIENTES			Corrientes; Santa Anna.	
SANTA-FE				
CORDOVA			Cordova; Concepcion; Carlota.	
SANTIAGO DEL ESTE			Santiago del Estero.	
TUCDMAN			Tucuman (San-Miguel de Tucuman).	
SALTA			Salta (San-Felipe de Tucuman).	
CATAMARCA			Catamarca : Belen.	
Biosa			Rioja ; Famatina.	
SAN-JUAN			San-Juan (San-Juan de la Frontera); Jacha.	
SAN-LUIS				
MENDOZA	٠.	÷	Mendoza; Upsallata (Uspayata); San-Carlos, Cori- conto: Barriales; San-Vicente.	

Buxos-Ayres, capitale dello stato di tal nome, città vescovile, non solamente la più epodata, la più ricae a la più mercantile delle confederazione, ma una delle principali piazre di commercio del Nuovo-Mondo, ed uno de suoi principali fonti d'istruzione e d'incivilimento. Benchè si tutate sulla destra riva e presso la foce di uno de più grandi flumi del mondo, essa non ba porto per grossi navigli per cagione di alcuni banchi di sabbia che sono d'impedimento alla navigazione: i bastimenti di lunga coras sono obbligati a fermaria nella baja di Barragan. Sotto la presidenza di Ribadavia il governo avea già assegnati fondi regguardevolì per la costruzione di un pome arrifisciale, quando la ritirata di quell'abbia amministratore e i disordini che ne furono la conseguenza fecero riuscir vano quel progetto, come tanti altri non meno utili ed importanti. Buenos-Ayres non ha per sua difesa che un sol forte, ed è abbastanza ben fabbricata. Belle strade regolari e selciate, con marciapicidi, belle case, benchè

(4) La Repubblica di Buanos-Ayres era la più graude provincia della Confederaziono Argenina, e la sola marittima; ma se n'è separata da pochi anni, e si è costituita in uno stato indispendente. quasi tutte a un sol piano, alcuni vasti edifizii, numerose chiese con le loro cupole e coi campanili rendono piacevole l'aspetto di questa città, il cui clima giustifica il nome che il suo fondatore Mendoza le impose. Le sue più belle strade sono : la Vittoria, la Plata, la Florida, l'Universidad, e la Reconquista. La piazza della Vittoria, quella del Fuerte e del 25 di Mayo, sono le sue più belle piozze. La cattedrale, la chiesa di San-Francisco, quella della Mercè, la banca e la zecca, lo spedal maggiore, la camera dei deputati, sono i suoi più notahili edifizii ; vuolsi pure menzionare il forte. E' si può dire, senza esagerazione, che Buenos-Avres, quanto alla letteratura, tiene il primato fra le grandi città dell' America-Meridionale dianzi Spagnuola. Fra i molti istituti cui essa dee questo vanto citeremo : l'università, che pel numero e per l'abilità de professori e pel metodo d'insegnamento è una delle prime del Nuovo-Mondo; l'Isabella dice che su ordinata nel 1833 sopra un nuovo disegno alquanto somigliante a quello dell' antica università di Francia. Questo medesimo viaggiatore che la visitò, alcuni anni fa, nomina ancora fra le principali scuole speciali : la scuola di commercio. l'accademia mercantile, l'accademia argentina, l'accademia delle Provincie-Unite, il ginnasio argentino, il liceo atgentino e la scuola delle fanciulle, tenuta da madama du Harme e dalla sua figliuola. Convien accennare ancora: l'uffizio topografico: l'osservatorio: il lavoratojo di chimica; il gabinetto di fisica e quello di mineralogia; la biblioteca pubblica, che è una delle più ricche e delle migliori di tutta l'America-Meridionale : e la società lettergria istituita da Ribadavia. Aggiugneremo che nessuna città dell' America-Meridionale poteva, nel 1826, sostenere la comparazione con Buenos-Ayres quanto all'attività della stampa periodica, massime se si ha riguardo al numero degli abitanti. perciocchè in cotale anno non vi si pubblicavano meno di 16 giornali, numero che nel 1834 era ridotto a 5 o 6. Buenos-Ayres era la capitale del vice-reame di tal nome, e dopo ottenuta l'indipendenza fu non solo capitale dello stato di Buenos-Avres, ma ad intervalli anche di tutti i paesi che formarono la confederazione del Rio de la Plata e la repubblica Argentina. Non ostante le sanguinose rivoluzioni di cui essa fu teatro dal 1800 in poi, questa città comprende ancora una popolazione che comunemente stimasi di 80,000 abitanti ; in questo numero contansi alcune migliaia d'Inglesi, d'Italiani, e di Tedeschi e di altri popoli di Europa e d' America.

Ecco le altre città e i luoghi più notabili della confederazione.

In BUENOS-ATRES, oltre alla capitale, che abbiamo descritto sopra, sono da nominare: Baraaca, meschina terra, composta di poche capanne, ma importante per la sua baja, ore fermansi le grosse navi che non possono giungere fino a Buenos-Ayres. Cuascours, piccolo città di 3,000 abit.; Asreo, Aracure e Beraamso, più piccole d'assal non ne hanno che da 4,500 a 2,000. Il Forar-insvensorza (indipendencia), colonia fondata, come pure le seguenti, soltanto da pochi anni, in mezro a un territorio occupato dagli Ancese. La Baran-Baraca, molto più a ostro, con un huon porto di sittuit militari alquanto importanti per quelle solitudini. Et-Casaxa, piccolissima ggi Taglest delle isole Fataanso Martus, dore gli Seguendi averano fondato una colonia. La pesca delle foche, le ricche solligie ed i suoi hel porti renderanno in poce tempo importantissimo codesto arcipelgario.

In CORRIENTES: Corrierres, piccolissima città, alia quale non si attribuiscono più di 3,000 abit., ma la cui posizione è una delle più belle dell' America-Meridionale per divenire grande emporio del commercio. Di fatto essa è poco lontana dal confluente del Parana col Paraguai; siccome quest' ultimo riceve il Vermejo, gli abitanti di Corrientes possono estendere per acqua le loro relazioni mercantili non solo con tutte le provincie marittime della confederazione, ma potrebbero avanzarle fin nell'interno del Brasile, del Paraguai ed anche della repubblica di Bolivia, quando il progetto concepito dalla provincia di Salta, di rendere navigabile il Rio-Vermejo, verrà effettuato. Ma qui, mercè l'ajuto d'un viaggiatore, che sparse molto lume sulla geografia di questa parte dell'America, ci rechiamo a premura di notare un grave errore ripetuto su tutte le carte più recenti e in tutti i trattati di geografia che ne parlano. La famosa laguna d' Ybera, che i geografi estendono, secondo Azara, del 59º fino al 61º grado di longitudine occidentale, seppellendo quasi tutto il territorio di Corrientes sotto questo vasto nappo d'acqua, vuol essere ridotta a un quarto della grandezza attribuitale : Parchappe vide bei poggi, grandi foreste di palme, campi coltivati ed anche villaggi là, dove le migliori carte non ci rappresentano che terreni paludosi, Questo ci ricorda il risultamento delle ricerche dei due celebri orientalisti Klaproth e Abel Rémusat, i quali el fecero conoscere città e provincie intera a mezzodi delle catene dell' Himalaya, in contrade che i geografi rappresentano ancora come parti ingombrate dalle sabble del vasto deserto di Cobi. Santa-Anna, villaggio ruinato, situato sulla sinistra riva del Parana, quasi nel mezzo del celebre Territorio delle Missioni, di cul l'antico capo-luogo Calendaria, come le altre piccole città e i grossi villaggi furono distrutti già da molti anni, benchè i cartografi e i geografi continuino a rappresentarli e a descriverli come luogbi non solo esistenti ancora, ma altresi Importantii Il villaggio di Sant'-Anna acquistò ai di nostri una trista rinomanza per la prigionia del celebre compagno di viaggio di Humboidt. Allettato dalla sua vantaggiosa posizione e per alcune parti di edifizii ben conservate ancora, Bompland concept il disegno di fondarvi un grande istituto di agricoltura che servisse come punto di riunione ai Guaranis dispersi e massime ad alcune centinaja di quegli infelici che vivevano nascosti nelle vicine foreste, non occupandosi che di raccogliere la yerba maté o sia dei Paraguai. I lavori erano già molto avanzati, quando un drappello di soldati del dittatore Francia trapassò all'improvviso il Para, circondò il nascente istituto, uccise parte de' compagni di quel dotto viaggiatore, s' impadrool della sua persona, e condottolo sull'altra riva, tasció tra il rimanente del mondo e lui tai barriera, che il despota del Paraguai seppe rendere inviolabile per lungo tempo, e che solo fu aperta da pochi mesi col rendergli quella libertà che possenti raccomandazioni avevano chiesta invano per più anni.

In SANTA-FE: Santa-Fe, piccola città, vanlaggiosamente situata sulla destra riva del Parana; la sua popolazione, che già stimasi di 6,000 abitanti e il suo commercio cominciano a riprendere aumento.

In CORDOVA: Cordova, una delte più importanti della Confederazione e sede di un vescorado. La sua univerzità, che un tempo le dava grande importanza, è da lungo tempo seadua, come pure la sua bibliciateca pubblica, rimassa già da più anni quasi senza lettori. Ma la sua posizione centrale, che la rende gran deposito del commercio, le sue manifature di panni ed ivarii tessuii di lana e di colone, e la sua popolazione, che sembra montare a 15,000 abitanti, it danno grande importanza, Questa città fu pure, durante

le turbolenze, un centro di opposizione, ed ebbe parte principale nella guerra civile che desolò la Confederazione.

Nel TUCUMAN: Trocusa, piccola città, alla quale si altribuiscono de 40 a 12 900 obti. Essa è una delle pic celebri nella guerra dell'indipendenza. Nel 1817 vi si tenne il congresso generale, che pubblicò la dichiaratione del diritti delle Provincie-Obisi de Rio de la Picca alla la roi indipendenza assoluta si dalla Spagna, che da ogni altro potere straniero. Sul territorio della provincia, di cui essa è capo-luogo, si ordinazno per lo più le truppe particitible che in tutta la rivoluzione fecero la guerra per l'Alto-Perà. Nel suoi dinora si costruli un un buogo nominato Campo dell' Onere, una cittadella con grandi alloggiamenti militari e padiglioni per gli uffiziali. Tucuman è la sede titolare di un rescovato, il cui prelato risiede a Salta; esse mostrossi costantemente amica dell' ordine e più devota che le altre città al sistema dell' untità.

In SALTA: Salta, piccola città, la cui popolazione silmasi di 9,000 ala., e residenza dei vescoro di Tucuman. Cinta di vasti passoli di fertilitia straordinaria e corretti d'innumerevoli bestiami. massime di muli, si può riguardaria como fiera perpetua pel commercio delle provincie interne della confederatione. Al tempo della guerra il spo eteritori di pui degli silti danneggialo.

In CATAMARCA nomineremo la piccola città di Catamanca per regione del cotone che si raccoglic nel suo territorio e che si imasi il migliore che si comosca.

In RIOJA nomineremo la celebre miniera d'argento di Fanatina.

In SAN-JUAN: San-Juan de la Franteau, una delle più popolale città della Confederazione, ammettendo che la sua popolazione sia di 16,000 abitati ; essa è pure importante pe' suoi vini e per l'acquavite, di cui la gran commercio. Jucaa, notabile per la sua ricca miniera d'oro, che, secondo Nugrez, fruttavo dianzi, a termine medio annuale, 80,000 piastre.

In MENDOZA: MENDOZA, città anzi hella che no, fabbricata appiè delle Ande sur un acrocoro elevalo e sulla grande strada che conduce al passo di Uspallata. Da alcuni anni in qua essa prese grande incremento, mercè i progressi della sua agricoltura. I suoi vini che molto somigliano a quel di Malaga, e le frutta raccolte sul suo territorio alimentano un commercio ricco ed esteso. Stimavasi dianzi fino a 21,000 abit., la sua popolazione, numero, che secondo giudiziose osservazioni trasmesseci crediamo poter ridurre a 7 o 8,000. Mendoza, come pure San-Juan, si distinguono dallo altre città dell' interno pe' progressi fatti nell' incivilimento; nel 1826 vi si pubblicava un giornale. Uspallata, nella valle di tal nome, meschino casale composto di due o tre case in rovina, abitato da pochi Gauchos, e posto nella vicinanza della ricca miniera d' argento, i cui lavori furono ripresi dal 1824 in qua. Le ricerche di John Gillies agglunsero nuova importanza alla valle d' Uspallata. Questo dotto vi riconobbe in più luoghi, e in parti più o meno vicine le tracce dell'antica strada (Camino del Inca), che conduceva alla capitale dell'impero degli Inca. Che partendo da Cuzco, mettova capo a Quito. Gli avanzi della strada che questo osservatore riconobbe testè, appartengono al ramo che traversava il Potosi, si continuava per la strada che appellasi Camino del Despoblado lungo le Cordigliere sui territorii di Salta, Rioia, San-Juan e Mendoza, e proseguiva traverso la valle d'Upsallata; fu pure ricono-

scluta nella valle di Tenuyan, a 34 gradi in circa di latitudine. Il Gillics crede che essa si estendesse ancora più verso ostro. Secondo questo viaggiatore. se ne riconoscono tracce certe lungo le Cordigliere, in tutti i luoghi ove le antiche strade non furono distrutte pel loro contatto con le più moderne. « La foggia principale, dice il Gillies, che pare sia stata data a questa strada. consiste nel livellamento del terreno, nello sgombramento degli alberi e degli arbusti, delle grosse pictre, ecc. Egli appare manifesto dalla larghezza di queste strade, dalle cure adoperate nella loro costruzione e dal loro mantenimento, che esse servirono molto alle corrispondenze tra quel popoli : la loro disposizione dee darci un alto concetto della potenza e dell'incivilimento degli Indiani del Perù prima delle loro comunicazioni con l'Europa. A' di nostri gli indigeni sono ancora si amanti dei costumi dei loro antichi, che preferiscono generalmente viaggiare a piedi, e sono capaci di fare così lungbissime corse con pochissimi viveri e scnza stancarsi. Durante la guerra dell' indipendenza, gli ufficiali spagnuoli dovettero alla loro infanteria, tutta composia d'Indiani montanari, il vantaggio di conservare per luogo tempo il Perù alla metropoli. Nessun' altra truppa poteva paragonarsi a quella per la rapidità della marcia, in mezzo ai più grandi ostacoli opposti dalla natura dei luoghi. Alcuni di questi Indiani, che si nominano Cholos nell' America-Meridionale, viaggiano ancora talvolta a piedi, dal Perù, lungo le strade delle mentagne, per andere al Chill, a Mendoza e in altri luoghi ove fanno un plecolo commercio di gomme e di altri prodotti vegetabili del loro paese e di alcuni oggetti delle loro manifatture. Questa strada per la montagna, in una parte ragguardevole della sua lunghezza, è frequentata ora da quelli fra gli abitanti di Mendoza e di San-Juan, che vendono mule, trasportano acquavite ed altri oggetti dell' Alto-Perù. Essi riguardano questa strada come la più diretta, e la preferiscono ad ogni altra per l'abbondanza delle acque, delle legna da ardere e de pascoli per le loro mule; ed è da sperare che per l'avvenire sarà ancora più frequentala. Questa strada è tagliata, in varie parti della sua lunghezza, da numerose gole o passi stretti traverso le Cordigliere. fra le quali è da citare la gola de los Patos, divenuta celebre dacchè il generale San-Martin la traverso col suo esercito nella spedizione da Mendoza al Chill, prima della battaglia di Chacabuco. Più verso settentrione sono i vari i passi che comunicano tra San-Juan e Coquimbo, e tra il Rioja e Copiapo. Quest' ultima piazza è situata sulla frontiera meridionale nel deserto di Atacuma e in quella parte che è nominata El Despoblado; essa è traversata dalla strada che comunica da Salta col porto di Cobija, nella repubblica di Bolivia, all'altra estremità di quel medesimo deserto ».

La Paoviacia di Juliu forma, come già si è detto, una repubblica Indipendente dalla Confederatione. Jujuy, piecola città, n'è la capitale; vedesi in usu vicinanza un vulcano, che può collocarsi allato di quello di Macaluba in Sicilia e di Taman, per le sue frequenti eruzioni di torrenti d'aria e di polvere.

REPUBBLICA-ORIENTALE DELL'URAGUAI

Posizione astronomica. Longitudine occidentale, tra 55° e 61°. Latitudine australe, fra 30° e 35°.

Coxpext. A tramontana, la provincia brasiliana di Rio-Grande do Sud; a tenante, la medesima provincia e il territorio neutrale, spazio di terreno compreso tra la laguna di Merim e l'Oceano-Atlantico, posteia questo Oceano; ad ottro, l'Oceano-Atlantico e il Rio de la Plata; a ponente, l'Uraguai che lo separa dagli stati d'Eatre-Rios e di Corrientes compresi nella confederazione del Rio de la Plata.

Fiumi. Parecchi grandi fiumi irrigano le vacte solitudini che compongono questo nuovo stato. I principali sono i seguenti:

Il Rio de La Peara, di cui abbiamo segnato il corso bagna Colonia del Sacramento, Montevideo e Maldonado. Il suo principale affluente in questo stato di l'Oraquat, che passa per Soriano o San-Domingo-Soriano; questo è ingrossato a sinistra dal Rio-Negro, che Itaversa tutto lo stato da levante a ponente.

Il Cebollati, che ha la sorgente nelle montagne di Barriga-Negra nel distretto di Concepcion-do-Minas; e, dopo aver traversato nella direzione da ponente al levante la parte a scirocco di questo stato, va a versarsi nella laguna di Merim.

Divisione e topografia. Le vaste solitudini che compongono il territorio di questo stato formasno parte del vice-reame di Benoso Ayres stoto il nome di Banda-Orientale. Dopo essere stata retta per nove anni dal ferece e crudelo Artigas che assali Buenos-A yres, invase l'Entre-Rios, soliciò Santa-Fe, armò g'i Indiani del Gran-Chaco e desolò il Paraguai con atti d'inaudita barbarie, questa contrada stat già si fiorente, fu invasa dai Portoghesis e riunita al Brasile sotto il titolo di provincia Gipplatina. Separata da questo impero per un articolo del trattato di pace conchiuso dianzi tra il Brasile e Buenos-Ayres, essa fu dichiarata indipendente, e prese il titolo di repubblica Orientale dell'Oraguai. Secondo il suo nuovo ordinamento, tutto il territorio della repubblica è diviso in otto spartimenti che prendono il nome, dei loro capi-looghi, e sono Montezideo, Maldonado, Canelones, San-Josè, Colonia, Soriano, Paysandu, Duragno, Cerro-Largo.

MONTEVIDRO, capo-luogo dello spartimento del suo nome e capitale della repubblica. Essa è fabbricata a foggia d'anfiteatro sulla sinistra riva del Rio de la Plata e sopra una piccola penisola; il suo porto riputato il migliore di La-Plata, è esposto a tutta la violenza dei venti di ponente nominati pamperos. La pianta della città è regolare; le case fabbricate di mattoni e coverte di un terrazzo non hanno la più parte che un sol piano, le strade non sono selciale. Per un articolo del trattato di pace conclusore.

tra il Brasile e Buenos-Ayres, le sue fortificazioni , che erano di qualche rilievo, debbono essere demolite come quelle di Colonia, Poche città dell'America furono più denneggiate di Montevideo. Il suo commercio, già sì florido, è ridotto al quarto di quanto era, e la sua popolazione, che facevasi di 26,000 abitanti, non è più che di circa 10,000.

Tutte le altre città sono piccolissime; ecco le più notabili: Colonia (Colonia del Sacramento), importante pel suo porto sul Rio de la Plata, e per le fortificazioni, le quali, come dicemmo or ora, debbono essere demolite; MALDONADO, alla foce del Rio de la Plata, con un porto : Paysanne, sull'Uraguai, poco fa meschina terra con una dozzina di capanne, che il traffico e i' Industria cangiarono in una piccola città fiorente , alla quale l'Isabella dà 6,000 abitanti : Florida, nell' interno, ragguardevole, perchè fu la sede del

governo dello stato durante l'ultima guerra contro il Brasile.

Persone straniere all'archeologia ci biasimeranno forse di non avere menzionata nei dintorni di Montevideo la tomba di Tolomeo, che vuolsi vi sia stata di recente scoperta. Questa tomba, secondo le relazioni pubblicate in molti giornali d' Europa e di America, sarebbe ornata d' una iscrizione greca, e racchiuderebbe parecchi pezzi di armature di squisito lavoro, e fra gli altri un elmo, sul quale vedesi rappresentato Ettore strascinato da Achille dintorno alle mura di Troja I ma già da alcuni anni alcuni celebri dotti dichiararono il vero intorno a quella pretesa scoperta e a quelle assurde spiegazioni, che giudici non competenti si erano affrettati a pubblicare. Noi ab-blam creduto questo avvertimento necessario per assicurarci dalle censure, e per notare allo stesso tempo un errore archeologico, che pur diede una certa rinomanza ai dintorni di questa città.

IMPERO DEL BRASILE

Posizione astronomica. Longitudine occidentale, tra 37° e 75°. Latitudine, tra 4° boreale e 33° australe.

CONFINI. A tramantana, la repubblica di Colombia, le Gujane Inglese, Olaudese e Francese e l'Oceano-Atlantico; a transte, l'Oceano-Atlantico; ad astro, l'Oceano-Atlantico; appenditatorato del Paraguasi; a ponente, la confederazione del Rio de la Plata, il dittatorato del Paraguasi e propente la confederazione del Rio de la Plata. Stati-Uniti del Sud.

Fusus. Fra I molti fiumi che bagonno il vasto territorio di questo impero, ci contenteremo di descrivere il corso dei venti fiumi seguenti, frai quali quattro, cioè l'Amazzone, il Tocantino, il San-Francesco e il Rio de la Piata, furono già descritti coi più grandi fiumi del Nuovo-Modo. Tutti si versano nell'Oceano-Atlantico e parechi sono igrossati da affluenti, il corso de' quali eguaglia quello de' più grandi fiumi di Europa, eccetto solo il Volga, Quest fiumi sono:

L'Ovaroc, il cui corso è poco nolabile, ma importante pel volume delle acque, e più ancora perchè separa la Gujana-Francese dalla Gujana che appartiene all' Impero del Brasile.

L' Amazzone ; viene dalla repubblica di Colombia, traversa da ponente a levante la vasta provincia del Parà, e dopo avervi bagnate le città o borghi di Ollvenza, Obidos o Pauxis, Santarem, Almerim, Curupa e Macapa, entra nell' Atlantico. I suol principali affluenti a destra sono: il Giavary che viene dal Perù, separa questa repubblica dall'impero del Brasile, e passa per Borba; il Jutay o Hyatay; il Jurua o Hyarua, il Tefe o Jepe, che passa per Ega : e il Purus : tutti questi affluenti vengono dalla repubblica del Perù e irrigano le solltudini ancora poco note della comarca del Rio-Negro nella provincia del Parà; la Madeira, che viene dalle repubbliche di Bolivia e del Perù, traversa la comarca del Rio-Negro, ove passa per Borba; è ingrossata dal Guapore, che discende dal Campos-Parecis, e passa poco lungi da Matto-Grosso o Villa Bella e pel forte do Principe da Beira ; il Topayos, nominato Juruena o Jurena nella parte superiore del suo corso, nasce nei Campos-Parccis, nella provincia di Matto-Grosso, la percorre da tramontana a ostro, come pure quella del Parà ; in quest' ultima bagna l' aldea ossia villaggio di Mundrucus, Pinhel, Aveiro e Alter-do-Chao; l'Arinos a destra è il suo principale affluente; lo Xingu, che ha la sorgente nella parte orientale dell'acro-coro del Campos-Parecis, traversa il paese del Borons e di parecchie altro nazioni Indipendenti, nella provincia di Matto-Grosso, bagna quelle del Parè, e bagna in quest' ultima Souzel e Pombal.

I principali affluenti a sinistra dell'Amazzone sono : l'Iça o Putumayo el il Yapura o Cagueta, che rengono dalla repubblica di Cotombia; il Ric-Negro, che è il più grande di tutti i suoi affluenti; presentemente tutti si accordano a porre la sua sorgente nella Serra di Tunuhy nella repubblica di Colombia, ove passa per San-Carlos; quidri entra nell'impero del Brasile,

ere traversa de maestro a sciroco la vesta comarca del Rio-Negro, baganado Thomer, Barcollos, Moura a Barra do Rio-Negro, è lagrossato a sinistra dal Cassiquiare, braccio dell'Orenoco che viene dalla Colombia e dal Rio-Dianco, che traversa da tramontana a catro la comarca del Rio-Negro; finalmente il Rio-Trombetas e l'Anauvapara, che discendono dal fianco meridionale della Serra di Tumucunague e traversano la comarca del Rio-Negro.

Il Tocantino ossia Panà, formato dalla riunione di due grandi bracci, il Tocantino propriamente dello e il Rio Grande o Araguara, nominato pure Araguay, e non Uraquay come trovasi sopra molte carte; questo deve riguardarsi come il braccio principale. L' Araguaya è pur esso formato dalla riunione di più correnti che discendono dalle prime altezze della Serra dos Vertentes nella provincia di Goyaz; separa questa provincia da quelle di Matto-Grosso e del Parà ; questa grande corrente forma nella provincia di Goyaz ia grande isola Sant'Anna, passa per Almeida e pel luogo ov'arasi disegnato di fondare San-Joao de Duas-Barras; traversa poscia la parte orientale della provincia del Parà, e dopo aver bagnato Villa-Viçosa o Cametà, e Parà o Belem, entra per una larga foce nell' Oceano ; il Tajipuru , canal naturale, strettissimo dalla parte dell' Amazzone, fa comunicare quest' ultimo col Tocantino ; il principale affluente dell'Araguaya è il Rio das Mortes, che percorre la parte orientale della provincia di Matto-Grosso. Il Tocantino propriamente detto ci pare sia formato dalla riunione delle due correnti principali della provincia di Govaz nominate Rio das Almas Maranano; traversa poi la parte orientale di questa provincia, ove riceve gran numero di affluenti, fra i quali nomineremo il Paranan a destra.

Il Maranhao, delto Miarin o Maari nella parte superiore del suo corso; questo flume nasce nella Serra do l'apicuru, nella provincia a cui dà il suo nome, e la traversa da ostro a tramontana. Dopo ricevuti il Grajaltuo Santona, e il Pinaré o Pintaré a sinistra, entra nella baja di San-Marcos dirim-

petto all' isola di Maranhao.

L'ITAPICURU, discende dalla Serra di tal nome, bagna da ostro a tramontana la parte orientale della provincia di Maranham, passa per Caxias o Cachias

e Itapicuru, e vi sbocca nella baja di San-Josè.

Il Parasama o Parasama è uno de cinque grandi flumi del Brasile; nasce nella Serra dos Guacuraguas o Curcurauguas, e separa per tulta la lungheza del suo corso la provincia di Maranhao da quella di Piauhy. I suoi principali alliuenti sono a destra: il Goronqueta, che passa per Jurumenha, e il Carrinde, ingrossato dal Piauhy a sinistra, che dà il nome ad una provincia dell'impero. Il principale affluente a sinistra è il Rio de Balços; esso traversa la parte meridionale della provincia di Maranhao.

La Seara ha un corso assai breve, e non è qui menzionata se non perchè dà il suo nome ad una delle provincie dell' impero; la sua foce è poco lon-

tana da Cidade-da-Forta!eza o Seara.

L'IGUARIER O IAGUARIER. Benchè sia questo il più gran flume della provincia di Seara, è però uno de più piccioli dell'impero; traversa la parte oricatale di questa provincia passando per Arcosty, che molte carte seriono a lorto Ararati; il Salgado, che bagna Yco, è il suo principale affluente a desira.

RIO-GRANDE-DO-NORTE, detto anticamente Potesci, e il RIO-PARAHIBA DO-NORTE, Sono questi due fiumi di brevissimo corso; la parte superiore del loro avvallamenti lascia ancor molto a desiderare per essere conosciuta; tra-

versano le due provincie dell' impero, a cul danno il loro nome.

Il Rio-Sar-Famersco, uno de cinque grandi fiumi del Brasile, nasce nella Serra di Canastra nella provincia di Minas-Geraes, la traversa da ostro a tramontana, e percorre da ponente a levante quelle di Pernambuco e di Sergipe: in questo lungo tragitto passa traverso o assai vicino ad Urubo, RioGrande, Pilao-Arcado, Sanla-Maria e Villanova di San-Francisco, I suoi principali affluenti sono : il Rio das Velhas e il Rio-Verde a destra; il Paracatu e il Rio Grande a sinistra : tutti nella provincia di Minas-Geraes.

Il Rio-Itapicuae, nominato pure Jacobina e Rio do Prixe, nella parte superiore e mezzana del suo corso; traversa il settentrione della provincia di

Bahia, passando per Jacohina e Itanicuru.

Il Paraguacu ossia Peruacu; esso è formato da due bracci dello stosso nome, che discendono dalla Serra di Manguadeira, traversa la provincia di Bahia, e dopo aver irrigata Cachoeira, si versa nella bella baja che dà il nome a questa provincia.

Il Rio pas Corras: questo fiume discende dalla Serra das Almas, traversa la comarca dos Ilheos nella provincia di Bahla, ed a Rio do Contas entra nell' Oceano.

Il Rio Parro, che nasce nella Serra d' Espinaço nella provincia di Minas-Geraes, e ne Irriga una parte, come pure la comarca dos liheos in quella di

Bahia : due canali naturali lo fanno comunicare col Rio Belmonte.

Il Rio-Grande di Belmonte; questo fiume è formato dalla riunione dei due bracci che hanno le sorgenti nella Serra di Espinaco nella provincia di Minas-Geraes; essi sono conosciuti sotto i nomi di Aracuarve di Jiouttirionia; questo è il più occidentale, ed è rinomato pe' diamanti che vi si trovano. Dopo la loro giunzione che si fa a Minas Novas, Il Rio-Grande di Belmonte traversa la comarca di Porto-Seguro nella provincia di Bahia, ed a Belmonte entra nell' Oceano; il Rio di Salsa, canal naturale sempre navigabile, mette in comunicazione guesto flume col Rio-Pardo.

Il Rio-poce, detto Piranga nella parte superiore del suo corso; questo finme, assai rapido e poco navigabile, nasce nella Serra di Espinaco, e percorre

le provincie di Minas-Geraes e di Espirito-Santo.

Il Paraniba, detto pure Paraniba-do-Sul per distinguerlo dal Parahiba-do-Norte, è il niù gran flume della provincia di Rio-di-Gianeiro. Nasce nella comarca di San-Paolo, nella provincia di questo nome, traversa quella di Rio Gianeiro; e dopo avervi bagnato San-Salvador dos Campos o Campos. entra nell' Oceano.

Il Rio-Grande di San-Pedro, detto dure Rio-Grande-do-Sul der distinguerlo dal Rio-Grande-do-Norte. Questo flume non è altro che il canale per cul le lagune di los Patos e di Mirim comunicano con l'Oceano. Si potrebbe riguardare il Jacuv, che è la più grande corrente che si versa in quel vasto estuario e che nasce nella Serra di Tapes, come il suo braccio principale; il Jacuy traversa la provincia di San-Pedro e hagna o costeggia Villa do Rio-Pardo, Nossa-Senhora da Conceição da Caxoeira, Santo-Amaro e Portalegre; confonde poscia le sue acque con quelle della laguna di los Patos; Il Rio-Grande di San-Pedro, propriamente detto, passa per la città di San-Pedro o dl Rio-Grande.

Abbiam veduto che il Rio de la Plata è formato dalla giunzione dell'Uruguay (Uraguay) col Parana : questo che è il braccio principale, nasce nella Serra di Mantequeira nella provincia di Minas-Geraes, ne traversa la parte meridionale, separa poscia la provincia di San-Paulo da quelle di Goyaz e Matto-Grosso, come pure il territorio del Brasile da quello che appartiene al dittatorato del Paraguai ; finalmente entra in quella degli Stati-Uniti del Rio de la Plata. I principali affluenti a destra nei confini dell' impero, sono; Rio das Mortes, di corso breve , ma notabile perchè dà nome a una comarca della provincia di Minas-Geraes ; il Parana-Iba, che traversa la parle meridionale della provincia di Goyaz; il Rio-Pardo, che separa l'estremità di quest' ultimo a libeccio da quella di Matto-Grosso; non ostante le sue molte cateratte, esso serve alla navigazione sopra canotti, che si fa tra San-Paulo

e Cuvaba, I principali affluenti del Paranu a sinistra sono: il Rio-Verde. pella parte meridionale della provincia di Minas-Geraes ; il Tieté, che passa a poca distanza da Ytu e a Porto-Feliz nella provincia di San-Paulo; l' Iguazu. Guazu, detto pure Corituba, che passa per Corityba, e che nella parte inferiore del suo corso separa questa provincia dal territorio dello stato di Corrientes nella confederazione del Rio de la Plata. Il Paraguay, che abbiam detto essere il più grande degli affluenti del Parana, ha la sorgente nella provincia di Matto-Grosso, sul fianco meridionale dei Campos-Parecis, percorre l'estremità meridionale di questa grande provincia, traversando il lago temporaneo des Xaraves, passa per Coimbra, e proseguendo il suo corso va a separare la confederazione del Rio de la Plata dal dittatorato del Paraguai. I suoi principali affluenti dal lato del Brasile sono: il San-Lourenço, Ingrossato dal Cuyaba, che bagna la città di tal nome ; il Taguary ed il Mondego o Embotetinu; questo segna una parte della fronticra detl'impero.

DIVISIONE e TOPOGRAFIA, Fino al 1808 il Brasile era la più vasta e la più importante delle colonie della monarchia Portoghese. Ma per causa degli avvenimenti che forzarono il re di Portogallo ad abbandonare i suoi stati di Europa per andar a risedere nel Brasile, questa contrada fu dichiarata regno, e più tardi, nel 1823 impero, due anni circa dopo la partenza del re per Lisbona. In cotal tempo furono cangiate divisioni amministrative del Brasile, alle quali furono fatte successivamente molte importanti modificazioni. Per la creazione delle legislature provinciali nel 1835, l'impero del Brasile sembra più ad uno stato federativo che ad una monarchia costituzionale. Tuttavolta le faccende provinciali furono per siffatto modo minutamente circoscritte e isolate, che giova sperare che cotale temperamento rimetterà la calma e l'unione, di cui da alcuni anni-sentesi il bisogno. La tavola seguente offre tutte le provincie e loro comarche (comarcas), quali erano in fine del 1829. Si assicura che da indi in poi non v'ebbe verun cangiamento notabile.

Tavela delle divisioni am	ministrative dell'impero del Brasile
---------------------------	--------------------------------------

lavela delle divisioni amm	inistrative dell'impero del Brasile.
Nomi delle Provincie e delle Comarche.	CAPI-LUOCHI, CITTA' E LUOGHI PIU' NOTABILI.
Rio Gianerio	RIO-GLISTERO (Rode-Janeiro, San-Sebasilio, San-Sebasiliao); Boo-Visia: Sanda-Criga; Bola-Fogo; Froya-Grande; Macacu; Marge, Mandioca; Marica; Cabo-Frio; Campo; (San-Salvador dos Campos); Cantagolis; Noco-Fribrirgo; Angar dos Reis; Gliba-Grande); le isole Grande, Marambaya, ecc. ecc.
SAN-PAULO.	
Comarca di San Paulo	San-Paulo; Santos; Villa-da-Priceza; Tau- batė; Guaratingvetà; San-Sebastiào; Ica- rehv.
Comarca d'Ylu	Ytu (Hitu); Porto-Feliz; Sorocaba; Mugy- Mirim.
Comarca di Paranagua e Corityba .	Corityba; Paranagua; Cannanea; Iguapė; Castro; Guaratuba.
Santa-Catharina	CIDADE DE NOSSA-SENHORA (Cidade de Nossa- Senbora-do-Desterro); San-Francisco; La-

quna; Santa-Anna; San-Miquel.

San-Pedro	PORTAIRGE (Porto-Alegre); San-Leopoldo; Rio-Pardo; Rio-Grande (San Pedro, San- Pedro-de-Rio-Grande); Estrelio; Villa-No- va da-Caxoeira; Piratinim; San-Miguel; San-Nicolao; San-Francisco-de-Paula.
Matto-Grosso	. Marro-Gaosso (Cidade de Matto-Grosso , anti- camente Villa-Bella); Cuyoba; Diamanlino; San-Pedro-del-Rey; Nuova-Coimbra; For- te-do-Principe-da-Beira; Camapuan.
GOTAZ.	
Comerca di Goyaz	Gotaz (Cidade de Goyaz o Goiaz, detta antica- mente Villaboa); Meia-Ponte; Pilar; Ouro- fino; Santa-Cruz; Santa-Ritta; Criza; il distretto dei Diamanti.
Com. de S. J. das Duas-Barras	 Natividade; Aquiquente; Cavalcante; Con- ceiçao; Tahiras; San-José dos Toçantins; Porto-Real: San-Joao-da-Palma.
MINAS-GERAES.	
Comarca de Ouro-Preto	. CIDADB-DO-OURO-PRETO (anticamente Villarica); Marianna; Barbasinas; San-Bartholo- men; Santa-Barbara: Antonio-Pereira; In- ficionado; Catas-Altas-de-Matto-Dentro.
Comarca del Rio das Mortes	San-Joào-del-Rey; San-José; Campanha (Vil- la-da-Princeza-da-Beira); Queluz; San-Car- los de Jacuhy (Jacuhy).
Comarca del R:o das Velhas	. Sabarà (Villa-Real-do-Sabarà); Chayte (Villa- Nova-da-Raynha); Pitangui.
Comarca di Paracalu	. Paracatu (Paracatu-do-Principe); San-Romão; Araxá (San-Domiogo-do-Araxá).
Comarca del Rio San-Francisco.	. Rio-Grande (Rio-San-Francisco-das-Chagas);
Comerca do Serro-Frio	Pilào-Arcado; Campo-Largo. Vills-do-Principe; Fanado (Vills-do-Bon-Suc- cesso); Agua-Suja; Barra-do-Rio-das- Velgas: Il distretto Diamantino con Tijuco.
ESPIRITO-SANTO	 Victoria (Cidade de Victoria); llapemirim; Guarapary; Almeida (Villa-Nova de Almeida); Villa-Velha-do-Espirito-Santo.
Baula.	
Comarca di Bahis	 Bania (San-Salvador); Caxoeira; Maragogl- pe; Nazareth; San-Amaro; Itapicuru; I- quaripe; Pisola di Taparica o Itaparica.
Comarca di Jacobina	. lacobina; Villa de Contas; Villa-Nova-do- Principe; Joazeiro.
Comerca dos libeos	. San-Jeorge (liheos) Olivenza; Camamu.
Comarca di Porto-Seguro	Porto-Seguro; Santa-Cruz; Caravellas; Leo- poldina; Belmonte; San-Mattheus; Villa- Vicosa; Alcobaca.
SERGIPE 0 SEREGIPE	Seneire (Cidade de San-Cristovão); Estancia; Lagarto; Villanova de San-Francisco; Proprita (Propiha, anticamente Urabu de Baixo).
ALAGOAS	. Alagons (Cidade das Alagons); Maceyo; Pene- do; Collegio; Atalaya; Porto-Calvo.
PERNAMBUCO.	
Comarca do Recife	 Pennamouco(Cidade do Recife); Santo-Antonio- de-Cabo-San-Agostinho; Serinhem (anti- camente Villa-Formosa); Apojuca.
Comarca di Olinda	Olinda; Goyanna; Pasmado; Iguarassu; Li- moeiro; Pao-d'Alho; l'isola d'Itamaraca.

Comarca do Sertao (del Des	erio) .	Symbres? (anticamente Ororaba); Santa-Ma- ria (Indios Real de Santa-Maria); Flores; Guarahey; Pambu (Santo-Antooio de Pambu).
Раканува		Parantra (Cidade da Paranyha); Montemor; Villa-Real; Pilar do Taypu; Pombal.
Rio-Grande		NATAL (C-dade de Natal); Fillanora da Prin- ceza (aniscamente Assu); Portalegre; Estre- mos (aniscamente Guajru). L'isola di Fer- nando de Noronha.
CIARA O CEARA.		
Comarca di Ceara		Ciana (Seara, Cidade da Forialeza); Aracaty; Granja; Sobral (anticamente Garassu) Vil- la-Vicosa.
Comarca di Crate		Crato; Icco (Yeò); San-Jeao-do-Principe.
Peanux		OETRAS (Cidade de Oeyres); Parnahiba (Paraoshiba); Piraruca; Poti; Jerumenha; Pernagua.
Maranuao		Maraneao (Cidade de San-Luiz); Hycalu; Ca- xias (Cachias); Itapicuru-Grande; Guima- raens; Alcantara; Lumiar; Tutoya.
PARA'.		
Comarca del Parà		Pana' (Belem , Saota-Maria de Belem , Cidado de Belem ; Filla-Ficosa (anticamente Ca- mehh); Sontarem; Girurpa (Grupa); Son- zel; Obidos (anticamente Pauxis); Macapa; Gurupi; Collares; Ourem; Melgago; Pom- bal; Alter-do-Chio; Pinhel.
Comarca di Marajo		Villa di Mooforie (Villa-Joanoes); Chaves; Sou- re; Salvaterra; Mongaras.
Comarca del Rio-Negro .		Barro-do-Rio-Negro; Barcellos; Thomar; Moira; Olicença (anticamente San-Paulo); Borba; Serpa; Silves.

Rio-Giangiro, detto pure semplicemente Rio, capo-luogo della provincia del suo nome e capitale dell' impero. Il luogo che essa occupa appellavasi anticamente Guenabara dai Tupinambas. Essa è una grande città edificata sopra una grande baja che forma uno de più bei porti dell' America. L'entrata ne è difesa da molti forti : quello di Santa-Cruz, fabbricato di contro al monte detto Pico, e quelli di Villagagnon e di Ilha das Cobras (isola dei serpenti), costruiti sopra due isolette nell'interno della baja, sono i più importanti. Convien distinguere in Rio-Gianeiro la città propriamente detta ossia la città recchia, e la città nuova; questa fu edificata a ponente della prima dal 1808 in qua; la vasta piazza o per meglio dire il campo di S. Anna, le separa, Strade larghe, diritte, lastricate di pietra bigia e fornite di marciapiedi ; belle case, la più parte costruite di granito; molte piazze pubbliche ed alcuni belli edifizii giustificano il giudizio favorevole dato da alcuni viaggiatori intorno a questa città ; convien però confessare che nella città vecchia trovausi molte brutte fabbriche e molte strade strette e tortuose.

Gli edifizii più notabili sono: il pafazzo imperiale, stato già la residenza del vicerè; esso è un edifizio fabbricato di granito, composto di tre edifizii separali, riuniti da gallerie coperte; la loro architettura nullo offre di ragguardevole; il pafazzo rescoule; la zecca; l'arsenale di terra; l'arsemale della marieria; a li uffizii dell' serzioi (trem ossia casa do exercito); il nuovo edifizio della dogana, ove trovasi anche la borsa, e riputato il più bell'edifizio della città. Fra le chiese più ragguardevoli sì per gli ornamenti e per le ricchezze interne come per l'architettura, citeremo: la cattedrale, presso la quale trovasi la cappella imperiale; la chiesa di Nossa Senhora da Candellaria, la cappella di San Pietro e quella di Santa-Cruz. Vuolsi aggiungere il teatro di San-João ove si rappresenta l'opera in musica italiana; il convento de' Benedettini, notabile massime per la bellezza della situazione; e il magnifico acquidotto di Carioca terminato nel 1740: esso è un'imitazione di quello di Lisbona, senza dubbio uno de' più belli dell' America ; ed è luogo forse una mezza lega. Le più belle piazze di Rio sono la piazza del castello, sulla quale trovasi il palazzo imperiale; essa risponde sopra la baja : una fontana compie il quadro della sua veduta : la piazza del Rocio che la supera per dimensioni; la piazza del Peloirinho, che prima nominavasi Capim; la piazza di San-Domingo; finalmente il campo di S. Anna, notabile per la sua vastità e per la fontana, ma che è ancora uno spazio quasi interamente aperto, destinato a divenire una delle niù belle piazze del mondo.

Molti istituti scientifici e letterarii furono fondati dal 1808 in qua nella capitale del Brasile; noi nomineremo: la scuola di medicina edichirurgia, annessa allo spedal militare : la scuola di belle arti : la scuola di nautica: il seminario di S. Gioachino : il liceo di S. Giovonni : la scuola militare : la scuola di dritto: quella di storia naturale: l'istituto di commercio e l'unirersità; la biblioteca imperiale; il gabinetto di mineralogia; e fuori della città, il giardino botanico. Questo istituto diretto con massima cura, può divenire di somma importanza per tutto il Brasile. Vi fu naturalizzato il tè, che vi fa ottima prova, come pure le piante della cannella, del garofano, della noce moscada, del lauro canforato, ed una moltitudine di altri alberi e piante esotiche, la coltura delle quali può adottarsi in pochi anni per tutta l'estensione del Brasile. Sessant' anni fa non vi era in tutta la provincia di Rio-Gianeiro una sola pianta di cuffè, ed ora è questo uno dei fonti della sua ricchezza. Egli è sommamente desiderabile che l'albero da pane del mare meridionale (del Sud) si naturalizzi in questo bel giardino. per diffondersi poscia nel rimanente dell'America-Meridionale. Questa città, che non aveva, or fa alcuni anni, veruna stamperia, ne possiede preseutemente parecchie, e benchè fino al 1820 non vi si pubblicasse che un solo scritto periodico, già se ne pubblicavano dieci nel 1828. Rio ha gran numero di mercati, ove si veggono esposte le provvisioni e le derrate d'ogni specie, e ciò che ancora affligge tutti gli amici dell'umanità, vi si vendono pubblicamente gli schiavi al aran mercato destinato per questo traffico abbominevole. Poche città offrono più bei passeggi della capitale del Brasile. Oltre alle piazze che abbiamo menzionate, ha uno spazio ad un tale uso nominato il passejo publico. Un picciolo spazio a parte è quivi destinato alle lezioni di botanica, perchè il giardino destinato all'insegnamento di questa scienza è situato a troppo grande distanza.

L'abolizione di molte restrizioni che circoscriversano la libertà del commercio fece usacere negli abitanti di Rio il gusto per le imprese e le speculazioni di commercio. Molti negozianti inglesi, francesi e tedeschi sono andati a stanziarvisi e diedero gran movimento al suo commercio; talché questa città è già riputata fra le pii mercantili del mondo, ed è senza dubbio, al per questo rispetto, al per quello della popolazione, la prima di tutte le città dell'America-Meridionale. La sua popolazione, debb'essere presentemente di 150,000 abit., numero che abbiam creduto potere adottare fin da quando pubblicammo la Bilancia politica del Globo.

I dintorni di Rio-Gianerio sono rinomati per le mirabili vedute che vi offre la natura. La bellezza della situazione, la bontà del clima e le ricchezze vegetabili, plù che l'opera degli uomini, vi allettano l'attenzione del viaggiatore. Fra I luoghi più notabili situati nella vicinanza di questa metropoli, ci contenteremo di menzionare i seguenti : Boa-Vista, villa di delizia dell'imperatore, fabbricata sur una piccola eminenza, donde si gode una delle più belle vedute sopra la baja ; Bora-Pogo , baja incantevole, ove trovasi un'altra villa di delizia dell' imperatore : Porto-na-Estrella, villaggio florido per commercio, situato su di una montagna : Mandioca, magnifica possessione del signor Langsdorff, in una posizione incantevole; San-Cristovao, altro villaggio presentemente riunito alla città con una villa imperiale. Molto più lungi e in un raggio di 60 miglia trovansi: Santa-Cauz, con un palazzo imperiale piuttosto bello già proprietà dei Gesuiti ; una piantagione considerabile appartenente all'imperatore ne dipende. Macacu, piccola ma bella città, importante per le piantagioni e per la popolazione. Caro-Frio, per le pescherie; vi si gode d'una superba veduta. Marica, piccolissima; essa possiede una chiesa soltanto inferiore ai tempii più belli della capitale.

SAN-SALVADOR, nominata comunemente Bahia, capo-luogo della provincia di Bahia, edificata in gran parte sur un terreno scosceso, circa 600 piedi al disopra il livello del mare, e in parte sulla spiaggia della magnifica baja d' Ognissanti (de Todos-os-Santos) che vi forma uno dei più bei porti dell' America. La parte alta, che è la più notabile, appellasi la Cidade-Alla; essa abbraccia pure i due sobborghi nominati la Victoria a ostro, e Bom-Fim a tramontana; la parte che stendesi lungo il mare appellasi Prava. La città alta è dimora della gente agiata e contiene gli edifizii più ragguardevoll, vi si trovano grandi e belle strade. Le strade della città bassa sono irregolari, strette e tortuose, il che dipende in grande parte dalla sua situazione : la più parte delle case sono fabbricate di pietre : molte hanno da tre a cinque piani ; il loro esterno è bello, sono ornate di balconi, e molte hanno gelosie in luogo d'imposte alle finestre. E' si può dire che Bahia è la prima città del Brasile pel numero e per la bellezza degli edifizii che l'adornano, sebbene soltanto alcuni possano sostenere la comparazione, quanto all' architettura, con quelli delle grandi città della dianzi America-Spagnuola. Gli edifizii che principalmente meritano di essere menzionati sono : l' antica chiesa dei Gesuiti, che da più anni serve a uso di cattedrale, ed è riputata il più bel tempio di tutto il Brasile; il palazzo del governatore, il palazzo municipale (caza da camara); il tribunale di appello (caza da relação); il palazzo arcivescovile; lo spedal militare; e la scuola di chirurgia o Il cessato collegio dei Gesuiti; i conventi e le chiese dei Francescani, dei Carmelitani, dei Benedettini. Tutti questi edifizii trovansi nella città alta. Nella bassa nomineremo la chiesa della Concezione (Conceição), le cui pietre segnate ciascuna del suo numero furono portate dal Portogallo : la nuova borsa, che non è d'architettura abbastanza severa : l'arsenale marittimo, che è il primo stabilimento di tal genere di tutto il Brasile, e la dogana. Nel sobborgo di Bom-Fim trovasi la bella cappella di Bom-Fim, visitata tutti gli anni da un immenso numero di per-

VOL. III.

sone al tempo delle feste che vi si celebrano. Nell'upposto sobborgo di Victoria trovasi la bella cappella da Graça, che è la più antica chiesa di Bahia; una tomba segnata col millesimo 1582, vi è consacrata alla memoria della celebre Caterina Alvarès, Indiana della tribù del Tupinambas, alla quale apparteneva tutto il territorio della capitaneria.

I principali istituti scientifici e letterarii di Bahia sono la scuola di chirurgia, imitazione di quella di Rio-Gianeiro; il ginnasio, il seminario e la biblioteca pubblica, fondata per mezzo d' una lotteria dal conte dos Arcos, uno degli ultimi governatori ; è questo il secondo istituto di tal genere in tutto il Brasile, ed è ben fornito, massime di libri francesi ed inglesi, Vuolsi aggiungere che nel 1828 pubblicavansi in questa città quattro giornati. Bahia ha un teatro piuttosto grande ed uno dei più bei passeggi pubblici dell'America; questo nominato il passejo pubblicos è situato nel punto più alto all'estremità della città verso scirocco, presso il forte San Pedro; vi si respira un' aria fresca e vi si gode una delle più belle vedute che si possano immaginare: vi s' innalzò un obelisco, sopra il quale un'iscrizione indica Il giorno e l'anno in cui il re Giovanni VI pose plede a terra in Bahia; egli fu il primo monarca europeo che toccasse il suolo del Nuovo-Mondo. Un lago pittoresco, conosciuto sotto il nome di Dique, offre amenissimi passeggi, ma solitarii, e costeggia quasi interamente la città, di modo che essa trovasi quasi circondata dalle acque, anche dal lato che non risponde alla baia : vi s'incontrano moltissimi caimani. Bahia fu capitale del Brasile fino al 1763; e rimase ancora la sua metropoli ecclesiastica, perchè è la residenza dell'arcivescovo, del quale dipendono tutti i vescovi dell'impero. È pure la sede di un tribunale di appello, la cui giurisdizione stendesi sopra le provincie centrali del Brasile. Il suo florido commercio indusse molti negozianti portoghesi, francesi, inglesi, tedeschi e di altre nazioni a stanziarvisi: Quanto al commercio, non ha altre rivali che Rio-Gianeiro, e sta a paro delle più mercantili città del Nuovo-Mondo. Questa città è pure la prima piazza forte dell'impero; il fortim do mar, con le sue case matte, ove conservasi la polvere fabbricata ne suoi dintorni, è la parte più importante delle sue numerose e vaste fortificazioni ; la sua forma è circolare, ed è fabbricato sur una roccia isolata dalla baja, e può difendere ad un tempo il porto e la città. Il gran numero di persone che vengono continuamente a Bahia da tutti i luoghi situati dintorno alla sua baja ed anche da alcuni più lontani, e il gran numero delle navi mercantili che trovansi di continuo nel suo porto, rendono assai difficile la stima della sua popolazione permanente. Secondo gl'indizii che abbiam potuto procurarci da più sorgenti, crediamo poterla stimare di circa 120,000 abitanti, numero che supera quello di tutte le altre città dell' America-Meridionale, tranne Rio-Gianeiro.

I dintorni di Babia, che i Brasiliani nominano il Reconcavo, offrono la parte del Brasile, ore la popolazione è più addensata; essa è sparsa di grossi horeghi e di molitissimi villaggi, che tutti sono floridi pe' ricchi prodotti della loro agricoltura; quello di Nossa Seunoa na Pasan, detto comunement Taravore, è notabile per la villa dell' acrivescoro e massime pe'suoi vasti cantieri, ove si costruisco gran numero di belle navi, che per solidità sono superiori anche a quelle che si ostruiscono ella l'India. Più lungi o in un raggio di 40 miglia trovasi: Caxoma (Cachoeira), etità che cercasi invano sopra molle carte egeneralmente pregiate e assai reconti. benchò gia la più impara molle carte egeneralmente pregiate e assai reconti.

portante di tutta la provincia dopo Babia, non solo per la sua popolazione che si da di 6,000 bilt. ma neche p'errodotti della sua agricoltura e pel florido commercio con l'interno. Maragogipe, Nazareth, Santo-Amaro o Rapicerux, linportant ple p'ordotti della loro agricoltura; foctuare, per le suo numerosa fabbriche di tele e di storigite, Finalmente l'Isola d'Inaxuaci, la più grande di quelle che reggonsi nella magnifica baja di San-Salvador: Generalmente l'Ospiti di Reconacro fanno gran commercio di farina di manioca, di legumi secchi, di tabacco e di succhero; molte pescherie di balena (armaçdes) officno un fruttusco ramo d'industria.

CIDADE DO RECIFE, detto comunemente Pernambuco, capo-luogo della provincia di questo nome, e affatto diversa dalla città di Olinda, con la quale i geografi la confondono nelle loro descrizioni. Pernambuco è in certo modo una triplice città, perchè composta di tre parti distinte, cioè Recife propriamente detta, edificata sur una penisola che stendesi ad ostro della città d'Olinda; ed è questa la parte della città più morcantile e quella dove trovansi la dogana, l'intendenza della marineria e i cantieri dell'impero; Sant' Antonio, sopra un' isola formata dal braccio del Capibaribe; un gran ponte quasi tutto di pietra la congiunge con Recife; questa parte è in generale meglio sabbricata che la precedente; vi si trova la tesoreria. il palazzo del governatore , il teatro e il mercato principale; finalmente Boa-Vista, sul continente ; un ponte di legno , il più grande del Brasile, traversa un braccio del Capibaribe. Pernambuco non si distingue molto per letteratura, poichè i principali istituti letterarii trovansi a Olinda che è assai vicina; possiede però un picciol ginnasio e parecchie scuole inferiori. Nel 1820 vi si pubblicavano tre giornali. Questa città è ben fortificata dal lato del mare, e il suo porto è il più frequentato dono quelli di Rio-Gianeiro e di Bahia. Il suo commercio prese tale incremento da venti anni in noi, che la sua popolazione non è da stimarsi presentemente meno di 60.000 abitanti.

Ne suoi prossimi dintorni e in un raggio di 40 miglia trovasi: Ouxpa, città assai scaduta con circa 7,000 abiti, ma assai importante pel son vescovato, per la bella cattedrale, pel seminario e per l'orio botanico. Vuolsi pur menzionare assai più lungi; Saxro-Arvono-ne-Cano-Acostrano, Stammers, già no-minata Vitte-Fornosa, e Goraxa; quest' ultima è limportante per la popolazione, pel commercio e per l'agricoltura. L'isola d'Irvanea, importante per le adine pe pel porto di Catuma che essa forma con la costa del continente.

Ecco le altre città più notabili dell'impero: noi le nomineremo seguendo l'ordine della Tavola delle divisioni amministrative.

Nella PROVINCIA DI RIO-GIANEIRO, oltre a Rio-di-Gianeiro ed i luoghi che abbiam descritul, nominermeon acora Carsos, piccola città Importante per la popolazione e pel commercio; Novo-Fanergo, per la sua colonia svizzora che va scemando sempre più, el acci popolazione primitiva di 4,800 individul era nel 1826 ridotta a 300; Asaa nos Reis o Ilea-Grande, importante pel suo porto e pel commercio.

Nella PROVINCIA DI SAN-PAULO. Sax-Parlo, città vescovile, situala quasi sotto il Iropico del capricorno in un clima così piacerole come salubre; il che essa deve alla sua posizione elevata. Strade diritte e quasi tutte pulltis-

sime, case imbiancate e di bella apparenza, alte di due plani nelle principali strade o fornite di giardini, molte piante, bellissimi ponti di pietra e parechi e diffiti pubblici rendono alquanto piacevole l'aspetto generale di questa città. Il palazzo descovente e la fonderia dell' cro sono i più ragguardevoli edittii. Il soul principali istituti elterarii sono: l'universati fondata di recente, il seminario e la biblioteca pubblica; nel 1828 vi si pubblicava un giornale. San-Paulo possiede un piccioli etatro. Un dotto membro dell'ecademia reale delle seleme di Lisbona ha già da lungo tempo confutate le calunnie sparse da viaggiatori ignoranti o. Bana fede sopra l'origine del Paulisti, che volevansi discendenti da una banda di avventurieri spagunoli, portoghesi, matricci e mulatti che fuggirono da varie parti del Brasite per fornar quivi una repubblica di ladroni. La popolazione di San-Paulo co'suoi più prossimi diatorni, può dessere di circa 18,000 abitanti.

Nomineremo poi Saytos, Importante pel porto e pel commercio; Villa-na-Pracexar, per la pesca della balena; Traxari, pel commercio e la popolazione; Gearatracexa, pei prodotti dell' agricoltura; Yru, per, le sue coltivazioni e per la bella cascata del Trété; Posto-Frauz, per la sua positione sulla linea navigabile che conduce a Cuyaba; Sosocosa, per la popolazione, l'industria, la cara di pietre foscia e le fucinei impercati d' Ypenama che trovasi nei suo territorio; Contyra, la più florida della comarca del suo nome; Paranacat, capo-luogo della comarca del suo nome fino al 1811; Canaraka, Importante per le peschorie; [Guarà, pel suo pellegrinaggio e per le fonderie d'oro che la rendevano un tomo assai florida.

Nelle PROVINCIA DI SANTA-CATHARINA: CRADE DE NOSSA-SERROMA DO DESTREMO, nell'isola Santa-Catharina, piccola ciltà, Importante pel commercio, pel porto e per la popolazione stimuta di 6,000 abit.; San-Francesco, pel suoi cantieri; Lacrus, Santa-Anna e San-Mucruz per le loro pescherie; l'ultima è la statione principale per la pesca delle balene.

Nella PROVINCIA DI SAN-PEDRO : PORTALEGRE, piccola città con un porto. Isabella, li quale la visitò nel 1834, stima la sua popolazione di 15,000 abitanti, compresivi 3,000 forestieri. Il commercio vi è florido, e contribuisce assai al rapido aumento di questa città, ove si pubblicano 5 gazzette ; vi si fanno parecchi abbeilimenti, e fra gii altri si fabbrica un bel teatro. San-LEOPOLEO, piecola città di un migliajo di abltanti, capo-luogo della florente colonia dei Tedeschi fondata in questi ultimi anni. San-Francisco, piccola ed amena città, floridissima per commercio; ha già forse 8,000 abit.; Rio-GRANDE O SAN-PEDRO, importante per la popolazione, pel florido commercio di cuojami e di carni secche, e pei suo porto: essa fu il capo-luogo della provincia sino al 1763. Da dieci anni in qua non è più conoscibile; vi si fabbricano strade lungo l'acqua, un teatro, molti magazzini, la dogana, ecc. La sua popolazione oltrepassa i 6,000 abit., comprendendovi quella di San-Josè che è dali' aitro lato del Rio-Grande, e che potrebbe tenersi quaie sobborgo; Estreito, notabile per essere il più antico stabilimento della provincia : San-Miguel e San-Nicolao piccolissime, benchè le più importanti fra le Sette-Missioni dell' Uruguai.

Noin PROVINCIA DI MATTO-GROSSO: MATTO-Grosso, piecola cità importante per l'oro che si raccogiie sul suo territorio e per la popolazione che si la di 6,000 abil.; Craza, con una popolazione stimula 10,000 abiltanti, residenza di un secono in perilbus; essa può riputarsi la città prià centrale di tutta l'America-Meridionale; Duanarino, piccolissim, ma ragguardevole per l'oro e pe' diamanti che raccolgonsi ne' suoi dintorni; Sar-Penno PE.Nir, pel suo acia e pel suo oro; Nova Coursaa, e Forats de Paracre de Brana, statione militare piutosto importante: Canarvaa, posto assal frequentato, sulla grande strada che da San-Paulo conduce per acqua a Cayaba. Egli è bene avvertire che questa immensa provincia è ancora pochissimo conosciuta e quasi interamente abilata da nazioni indigeno indigendeti, fra le quali citeremo il Paraguas, che coi Gazquerusa furono si formidacavilieri, che componerano la nazione più ragguardevo led queste couttede, furono quasi annientati nell' interno del Brasite; essi dividevansi la dominazione delle campagne, come i Payaguas erano i padroni del flume.

Nella PROVINCIA DI GOYAZ : Goyaz, piccola città di circa 8,000 abil., residenza di un vescovo in partibus; Meia-Ponte, la più mercantile e la più popolata della provincia dopo Goyaz ; Pilar, Ouro-Fino e Santa-Cruz, importanti per l' oro che trovasi sul loro territorio : Santa Ritta, stazione importante per la navigazione interna; Crixa, per la sua popolazione. Non vuolsi obbliare il Distetto dei Diamanti, spazio bastantemente notabile, situato lungo il Rio Claro, affluente destro dell' Araguay; vi si raccolgono belli diamanti ; Natividade, piccola città, più florida pe prodotti dell'agricoltura e de' pascoli, che per le lavature dell' oro ; Aguaquente, rinomata un tempo per l'oro che raccoglievasi sul suo territorio; vi si trovò il pezzo di quarantatre libbre conservato nel museo di Lisbona fino all' arrivo de' Francesi in quella capitale. Cavalcante e Conceicao, importanti per la loro popolazione e per l'oro che si raccoglie ne' loro distretti. Tannas, pe' prodotti della sua agricoltura ; San-José de Tocantino, con la più bella chiesa di tutta la provincia; Porto Real, stazione importantissima sul Tocantino. San Joao da Palma, al confluente del Rio-Palma col Parannam, juogo importante destinato ad essere capo-luogo di questa comarca.

Neila PROVINCIA DI MINAS-GERAES: Conas no Otro-Parro, anticamente nominate Vitante, situata su le pendio d'une moningare en cella vicinaria d'Ilacciumi, il pranto culminante conosciuto di tutto il Bratile. Le sue strade sono irregolari, scoscese e mai seleiale, ma ricche di molte belle fontane che conducono l'acqua in pressochè tutte le case. I suoi principali edifitii sono : la chica di Nosas-Senatora de Pitare e di Nosas-Senatora da Conceriçao, il padazzo del poternatore e quello del comune; il teoro, o re trovasi pure la zecca, e di i teatro, il più antico del Brasile. Neglionos pur menzionare i quattro ponti di pietra. Quanto a letteratura nulla offre di notabile. Il prodotto delle miniera d'oro, a cui questa città dee la sua origine, è molto diminulto, e per conseguenza anche la popolazione era già discessa da 30,000 a 8,933 sibi., numero che essa avera nel 1813; ora stimasi già di circa 9,000 abit., sparsi per 2,000 case. Villarica però tien sempre un luogo distinto fra le più industri e più mercantili cità dell'interno dell'impero.

Nomineremo poscia: Manana, piccola città vescovile, con 5,000 abli;
SATT-BABBARI, importante per le sue ricche lavaturer d'oro e per la popolazione; ATTONIO-PARIBA, INFICONIDO C CATES-ALTIS DE MATTO-DENTRO, eller
volle importantissime per le loro ricche lavaturer d'oro. SAJAO or SE-REY,
notabile per la cappella de Francescant, ripulate il più bell'edifizio della
provincia, e importante per la popolazione silmata di 6,000 ablitanti, per le
ricche lavaturer d'oro e massime pel commercio; SAS-José, per la sua bella
chiesa, per l'agricoltura o per le sua lavaturer d'oro; CARRAMA per la popolazione, per l'industria, per l'agricoltura o per le lavature d'oro, riputate
le più réche della provincia; SABRAM, piccolo città importante per la vono.

lazione che si fa di 9,000 abit. ; ha alcuni belli edifizii e ricche lavature d'oro; Caerre, notabile per la sua chiesa, per la popolazione e per le lavature d'oro : Pitangui, rinomata pel suo rhum : Paracate , importante per le lavature d'oro e pe' diamanti; San Romao, pel suo commercio; Anaxà, per la sua industria e per le sorgenti salate. Rio San-Francisco das Chagas, importante pel commercio ; Pilao-Arcado, per le ricche saline. Villa do Principe, per la popolazione stimata di 5,000 abit., e per le ricche lavature d'oro ; Acua Suja, per le lavature d'oro e per l'agricoltura: Barra do Rio das Velhas; è questa la stazione principale del sale che s'importa pel Rio San-Francisco, Farapo, capo-luogo del ricco e bel distretto di Minas-Novas. che formerà bentosto una comarca separata ; le sue lavature d'oro, che vi attirarono i primi abitanti nel 1726, sono quasi abbandonate per l'agricoltura. Il suo cotone comincia ad esser molto ricercato nei mercuti di Eurona. In questo distretto è situato il paese degli Americanas o Americanos, ove trovasi gran numero di pietre colorate, ma intorno alla cui ricchezza si vanno spacciando mille favole. In questo medesimo distretto di Minas-Novas vivono gli antropofagi Botocudos, Turco, capo-luogo del famoso distretto Diamantino, l'entrata nel quale, fino a questi ultimi tempi, era severamente interdetta a tutti gli stranieri. Questo piccolo distretto era governato con regolamenti particolari, scritti dalla mano del celcbre Pombal. Gli abitanti di questa piccola città, in numero di circa 6,000, sono rinomati nella provincia di Minas pei loro progressi Intellettuali. Nel letto della riviera Jiquitinhonha (Jigltonhonha) si eseguirono i lavori necessarii per la raccolta de'diamanti. di cui si esagerò ancora stranamente il frutto.

Nella PROVINCIA DI ESPIRITO-SANTO: Victoria, piccola città importante per la bella baja e pel commercio, cui si attribuiscono 5,000 abit; ; Itarenim, florida pe' prodotti dell' agricoltura, Gearapare, rinomata pel suo balsamo: Almeida e Villa-Velha do Espirito-Santo, importanti per le pescheric.

Nella PROVINCI AD IBAILIA, oltre a Buma ed alle citià descritte ne suoi dintorni, vuois a more menzionnez i acama, piccola citià, importante per le fabririche di storiglie; Vitta de Cortas, per l'agricoltura e per gli avanzi fossità di masidondi trovati sul sua territuro; l'ozacemo, statione importante per commercio sul San Francisco; Sa-Joace, piccola città, importante per l'opescheri e pel porte, essa du uno de più antichi stabilimenti de Portoghes; (Outreag, regguardevolo per l'industria degli abitanti; Canau, per la magnilica baja, le pescherie di balene e l'agricoltura; Ponto Steaton, importante per le pescherio di abidene e l'agricoltura; Ponto Steaton, importante per le pescherio di abidene e l'agricoltura; Ponto Steaton, importante per le pescherio di abidenti del regione de la commercia del regione de la proposita de la più mercanti oli tutta la Comarca di Porto-Seguro per la sua sgricoltura e pel commercio; Ledocubia, notabile per la nuova colonia composta di Francesie di Tedeschi.

Nella PROVINCIA DI SERGIPE: Cidade de San Christovao, piccola città di circa 9,000 abit., con un porto; Estarca, ancora semplice villaggio, ma superiore per popolazione e per commercio a tutte le città della provincia, non coccituata la capitale; Lacabto, rinomata per la sua cava di pietre focaje.

Nella PROVINCIA DES ALAGOAS: ALAGOAS, piccola città; importante pel commercio de prodotti della sua agricollara e per la popolazione, che stimasi di 14,000 abit.; Macero e Peredo, floride pel commercio dei prodotti della Pagricollura.

Nella PROVINCIA DI PERNAMBUCO, oltre Pernambuco ed altre città descritte ne'suoi dintorni, voglionsi pure nominare: Pasnado, piecola città, notabile per la sua industria; Panno, notabile per la bella cascata di Paolo-Affonso e per le miniere di rame, che trovansi sul suo territorio.

Nella PROVINCIA DI PARAHIBA: Раванува, piccola città piuttosto bella, mercantile, con un porto e circa 6,000 abitanti.

Nella PROVINCIA DEL RIO-GRANDE: Nazal, piecolissima città, di circa, 3,000 abitanti, ma importante pel commercio e pel porto Villanorio. Di Punaceza, la più notabilo città dell' interno, importante per le saline. L'isola di Feruando de Noronha, roccia sterile, con un piccoli forte; essa è luogo di deportazione per alcuni condannati del Brasile.

Nella PROVINCIA DEL CIARA: Cinare da Fortaleza ossia Chara, piccolissima ma importante per essere la capitale della provincia; Aracary, la più popolala e mercantile di tutta la provincia, cui si attribuiscono quast 9,000 abit.; Icco o Yco, piccola città, la più florida della Comarca di Crato, per l' progressi dell' agricoltura; Sara-Joao do Principe, con miniere di allume i

Nella PROVINCIA DI PIAUIY: Ogras, piccolissima città, ma notabile per essere la capitale della prorincia; Paxasuas, la più popolata e la più mencantile della provincia, benehò non abbia che circa 5,000 abit; Prarrea, notabile per la sua chiesa; Port, pel suo commercio. Molti stabilimenti per l'educazione dei bestiami si trovano sparsi per tutta la provincia, e formeranno un giorno città e borgat.

Nella PROVINCIA DI MARANIIAO: Conde de Sax-Leuz Manama, situata sulla costa occidentale dell'isola di Maranhao, tra due piccoli flumi, o per parlare più esattamente, tra due golfi, nominait ilio di San-Francisco a tramontana e Rio da Bacagna ad sotro. Questa città cho deve l'origine ad una colonia di francesi, è alquanto ben fabbricata, e le case banno generalmente bella apparena. Il palazzo del governatore, il essatio collegio de Gesutti, il palazzo del comune e la prigione, che formano il recinto della piazza maggiore, sono, con alcune chicase e coi palazzo vescordie, I suoi principali dilati. Maranhao è capo-luogo della provincia di al nome, sede d'un resco-elementari. Nel 888 e pello possione inollo quali di nome, sede d'un resceneratori. Nel 888 e pello possione inollo quali di nomo, con con con con concentrato del suo commercio e della sua popolazione, per questo doppio rispeto Maranhao è la quarta città dell'impero; noi crediamo si possa stimare di 28,000 abil. I a sua popolazione presente.

Nomineremo poscia: Hygaru, perchè fu un tempo la capitale della provinvincia; Caxas, la più importante e la più florida della provincia dopo Maranhao: Itamucare Grande e Guinaraera, floride pel comercio del prodotti dell'agricoltura; Alcuntan, per l'agricoltura e le saline.

Nella PROVINCIA DI PARA': Berra o Para', capo-luogo della vasta provincia di tal nome, situata sulla destra riva del parè e propriamente sulla baja Guajura', nel luogo dove il Guama si scarica nel Parà. Il clima che prima era assai insulbre, I migliorato dacebè si tegliaromo molte vaste foreste. Questa città ha belle strade, case non mal fabbricate ed alcuni edifizii che, secondo quel pesis, snon ragguardevoli o per dimensioni o per architetura. Nomineremo la cattedrade, il palazzo del governatore, il cossato collegio del Cessuiti, il padazzo vescovice le r'arsenade, Parà è sede di un vescovado,

e possiede un seminario, un gimnazio, parecchie altre acuole inferiori od un opto bodario. Nel 1888 il al pubblicas un giornale. Il commercio oppradoti dell'agricoltura di questa provincia, pe' quali il porto di quella città è la grande isa di usetta, molto contribia all'a unneato della sua popolazione, che stimasi presentemente di quasi 20,000 abiti. Cotale prospera conditione è assai cangiata dopo i tumulti e le stragi di cei Pari fui latto nel 1834 e 1835. Yuolsi che una grandissima parte de suoi edifiati vadano ruinando, e che la nopolazione presente sommi ancena e 8,000 abitanti.

Nominercmo anoras: VILLI-Viçosa., piecola città, importante pe' prodotti dell'agricolture, pel commercio e per la popolazione che si fa di 12,000 ab. Savraura:, la terra città della provincia per popolazione, commercio e agricoltura; Gerare. C Sorrat:, importante per l'industria degli abinati; Oanos, notabile per la sua bella chiesa, per l'agricoltura, e perchè è il luogo din dove la marca è sensibile nell'Amazzone; Ruerat, importante pel suo commercio, pi suo porto sull'Amazzone, e per le fortificazioni; Villa Joanss, meschina borgata, che nominamo per notare il capo luogo della comarca di Marajo, che stendesi sopra tutta la grande isola Risrajo ossia Joannes, unto Nicao, la più importante e la più popolata della exasta comarca del Bio-Negro, benchè la sua popolazione non sia che di 3,000 abit.; Ranczuos, capo-luogo di questa comarca figno al 1801: essa è anora la più importante do pos Barra.

....

REPUBBLICA DI HAITI

Posizione astronomica. Longitudine occidentale, tra 71° e 77°. Latitudine horeale, tra 18° e 20°.

Conyris, Questa repubblica bagnata, dall'Oceano-Atlantico e da' suoi bracci a ramontana e dal mar delle Antille da stora, torsosi circondata da molte altre isole, di cui le principali sono le Lucaje a tramontana, dipendenti dall'Inghilterra; Porto-Rico, a terante, appartenente alla Spagna; la Giamaica e Cuba, a ponente; la prima dipende dall'Inghiltterra e la seconda è soggetta alla Spagna; a

FRUM. Quattro correnti principali irrigano questa bell' isola discendendo dalla parte centrale della catena principale delle montagne che la percorrono in parecchie direzioni. Questi fiumi sono: la Nema (Neiva, Neibe); traversa la valle di San-Giovanni che corre erros ostroi 11 Vera, verso levante irriga la pianura della Vega; il Yayn (Yaqui, Yaque, Saint-Yaque, e Monte-Christi), verso tramontana, traversa la pianura Santiago; finalmente l'Armonovire, che è la corrente più ragguardevole della parte occidentale dell'isola, ha la sorgente nel Cibao, traversa tutta la parte sista dianti francese di Haiti dentra nel mare lungi alcone miglia ad ostro dalle Gonaive. Un altro fiume, di corso assai minore, ma di letto profondo è l'Ozama, nobable perché sulla sua riva è situato San-Domigo. Altre correnti di brevissimo corso sboccano nel vasto stagno salato o Laguna Enriquio, che forma un avvallamento interno.

DIVISIONE e TOPOGRAFIA, L'isola di San-Domingo, che con alcune isole vicine assai minori forma il territorio di questa repubblica, era un tempo divisa in parti ineguali tra i Francesi che possedevano la parte occidentale, e gli Spagnuoli padroni della parte orientale, la cui estensione era quasi il doppio della prima. La terribile sollevazione dei Negri, scoppiata nel 1791, terminò con la espulsione di tutt'i Bianchi della parte francese, e l'intera indipendenza dei Negri ribellatisi. Dall'8 ottobre 1804 fino al 17 ottobre 1807. San-Domingo formò l'effimero impero di Haiti, sotto Dessalines, che avea preso il titolo di Giacomo I. Cristophe suo comandante in secondo, assunse tosto il governo degli affari sotto il titolo di capo del governo, e riusci poscia , nel 1811 , a farsi nominare re ereditario di Haiti, benchè il suo regno non fosse composto che dell'antica provincia del settentrione della colonia francese; egli regnò sotto il nome di Enrico I. Qualche tempo prima della catastrofe che nel 1820 pose fine al regno ed alla vita di Enrico I, l'isola era divisa in cinque stati indipendenti, cioè il regno di Haiti, retto da Enrico e Cristophe; la repubblica di Haiti, retta da Petion fino al 1818, e da Boyer da indi in poi; il picciolo stato fondato da Goman nelle montagne di Geremia; quello dei Cayes, fondato e governato fino al 1811 dal generale Rigaud, e continuato per alcuni mesi ancora da Borgella; finalmente la parte Spagnuola, che ceduta nel 1794 alla Franvor. III.

cia, e renduta nel 1814 alla Spagua, rimase sempre sotto il governo di quest'ultima potenza fino al 1º dicembre 1821. Dopo la caduta di Enrico. il regno di Haiti si riuni spontaneo alla repubblica Haitana, e nel 1822 tutta l'isola formò sotto il governo del savio ed accorto Bover , la repubblica di Haitì , la cui indipendenza fu riconosciuta dalla Francia e dagli altri grandi potentati. Tutto il territorio della repubblica è diviso in 6 spartimenti; per ciò che

	ghi più notabili.				
Tavola delle divisioni Amministrative della Repubblica del Chili.					
SPARTIMENTI.	CAPI-LEGGEI, CITTÀ E LUGGEI PIU' NOTABILI.				
OUEST	Porto-Principe (Port-su Prince, Port-Republicain, Port-aux Crimes); la Croix-des-Bouquets; l' Arcahale; il Mireba lais; il Grand-Bois; Leogane; il Grand-Goave; il Petit- Goave; Jacmel; l'isola Gonave.				
Seb	 Les-Caves; San-Louis; Aquin; Miragoane; l' Anse d' Hai nauit; Cavaillon; Tiburon; Jeremie. 				
ARTIBONITE	 Les-Gonaives; Saint-Marc; Ennery; il Gros-Morne; Ter- re-Neuve; la Petite-Ripière; les Verrettes. 				
Nord.	Cap-Haities (nomusto prima Guariro e poi Cobo-Santo; Ca- po-Francest; Capo-Enrico; Cap-Haitlen); la Ferrière (Cattadella Henryi, Millof (Sans-Souci); Dondon; la Pettle- Anse; il Trou; Fort-Liberté (prima Fort-Dupubin); il Lim- bé; il Borgne; il Port-de-Paix; Pean-Rabel; il Molo Saint- Nicolas (Gapo-Nicolas, Molo); Palisance; la Marmelade;				
	la Grande-Rivière du Nord; l'isola Tortue.				
Nord-Est	Saint-Yague (Santiago de los Cavalleros); Port-Plate; Monte- Christi; Banica; Altamira; la Vego; le ruine della Con- cepcion de la Vega; Cotuy,				
SCD-EST	Santo-Domingo (San-Domingo); San-Cristoforo (San-Cristoval); Seybo; Higuey; Samana; Savana-la-Mar; Bauy: Azua; Saint-Jean; Neyba: Lamate (Lamostle); le isole Saona, Beata, Alta-Fela.				

PORTO-PRINCIPE, capo-luogo dello spartimento del Ponente e capitale di tutta la repubblica, fabbricata in fondo al golfo di La Gonave, con un porto sicuro e comodo ed una bella rada, ma in un clima malsano. Questa città ha strade ben diritte ma non ancora lastricate, A dir vero nessuno dei suoi edifizii pubblici è notabile per architettura ; il solo palazzo del presidente, che è l'antico albergo del governatore francese, si distingue per dimensioni e per eleganza di appartamenti. Citeremo altresì il Senato ed il liceo. L'arsenale fu arso nel 1827, un canale piuttosto bello fornisce d'acqua la città. La Piazza d'armi, che è dinanzi al palazzo, è ornata d'un picciolo monumento eretto alla memoria di Petion. Porto-Principe possiede presentemente i principali mezzi d'istruzione di tutta la repubblica; noi nomineremo il liceo e la scuola di medicina annessa allo spedale; si assicura che le scuole militari e di diseano come pure la biblioteca nazionale, menzionate come esistenti in parecchie opere recenti, non sono ancora che in progetto; ma le scuole alla Lancaster sono già moltiplicate. Vi sono pure due stamperie, dalle quali pubblicavansi nel 1826 tre giornali; uno d'essi,

il Telegrafo, che continua a pubblicarsi, è riguardato quale gazzetta officiale. Porto-Principe è pure la più florida città di tutta l' isola, vantaggio che essa deve al sno commercio, superiore a quello di tutte le altre piazze, ed alla residenta di tutte le primarie autorità. La popolazione, che molto crebbe in questi ultimi anni, è forse di 15.000 abitanti.

Ecco le altre città e i luoghi più notabili:

Nello SPARTIMENTO DELL'OUEST, oltre a Porto Principe testè descritto. nomineremo: Leogane, piccola città piuttosto importante, con un porto, e notabile per la sua celebrità nella storia d' America; al tempo della sconerta essa era la piazza principale del regno di Xaragua, retto dal cacico Behechlo; essa si distinse pure ne' sanguinosi fasti della guerra dell'indipendenza: il Petit-Goave, importante pel porto ; ne' suoi dintorni, sulla strada del Grand-Goave . s' innalza il Tapion di Petit-Goave , montagna celebre negli annali dell'astronomia, per la misura del pendolo fatta nel 1735 dagli accademici francesi, che stimarono di 355 tese la sua elevazione al disopra del mare. JACREL. pel porto e pel commercio, e sede d'un tribunal civile. A questo spartimento appartiene il preteso circolo ossia il comune di Grands-Bois che figura nel censo del 1824 pubblicato dai giornali; i suoi abitanti che, secondo il Mackenzie, vivono nello stato di natura e senza tenere veruna corrispondenza con gli altri isolani , occupano le montagne che stendonsi dai dintorni del Mirebalais fino alla costa orientale di Jacmel. Sono essi i discendenti dei Negri maroni sfuggiti dagli antichi stabilimenti francesi: non hanno mai riconosciuta e non riconoscono l'autorità di veruno. Sono nominati, dice quel viaggiatore, i Vien-Viennent, per ragione del grido che mandano, quando si ritirano nell' interno delle loro foreste all' avvicinarsi degli stranieri. Secondo un dotto osservatore che dimorò lungo tempo nell' Isola, e che ha già molto contribuito alle discoperte dell' Affrica e a farci meglio conoscere alcune parti della Colombia, codesta tribù, conosciuta sotto il nome di Vien-Vien. sarebbe assai meno selvaggia che non la rappresenta l'osservatore inglese. L'Isola Gonava, la più grande tra quelle che sono vicine ad Haitl e ne dipendono, è senza abitanti permanenti.

Nello SPARTIMENTO DEL SUD: use Carse, capo-luogo dello spartimento, città piutosio bella , che si può riquardare presentenente come la seconda piurza mercantile della repubblica, per l'attività che prese il suo commercio; esse è la sede d'un tribunale civile; il governo vi stabill una stamperia du na specie di giannisio, ove cento alunni sono istrulti a spese dello stato. Les Cayes lui a capitale dello stato elitimero fondato dal generale Rigand. Il terribio uragano del 12 agosto 1831 la distrusca quasi interamente. Saust-Loux, piccolissima città, assais cadotta, ma ancora importanto per la fertilià del territorio, pel commercio e pel tribunale civila; quelle montagne del soo territorio. Gouna avas tentato di fondarsi uno si le liema marque del soo territorio Gouna avas tentato di fondarsi uno si lordina.

Nello SPARTIMENTO DELL'ARTIBONITE. Les Gonaives, piccola città capo-luogo dello spartimento, con un tribunale civile, un porto e bagni.

Nello SPARTIMENTO DEL NORD: Car-Harriex (Capo d' Halti), capo-luogo dello spartimento, stata glà capitale del regno d'Halti; prima della rivoluzione essa dividea con Porto-Principe i'onore di essere in tempo di guerra i residenza del governator generale della parte francese di San-Domingo, Fabbricata appiè della montaiza nominata La Mome do Cap e in faccia ad una

vasta pianura con un bel porto, questa citià, nonostante i disastri che provi dalla fine dello scorso secolo in pol, è a accora la meglio fabbricata e la più bella dell'isola, e solo inferiore a Porto-Principe per popolazione e per commercio. Le sue strade sono larghe e selciate, le sue case tutte di pietra; ha alcune belle piazte, mercati e fontane; le fortificazioni dal lato del mare, un tempo ragguarderoli, cadono in rains; bella chiesa di Riotta Donna non è punto in miglior condizione, come neppure il featre, il padazzo del governatore e due vasti conventi. I suoi cultifiti maggio conservati sono l'arrenate e il padazzo del finatopi di sono di sulla considera di sono l'arrenate e il padazzo del finatopi di sono di sono di sulla contra di conservato del condizione di conservato del conservato del un tribunalo di commercio e appoluzgo del circolo militare a cel circolo la maniero del suo nome. La popolaziono, che molto scemò in questi ultimi ani, è stimata ancora di questi 40,000 abiano.

No' dintorni trovasi: Millor, piccolo villaggio, presso il quale veggonsi gli avanzi di Sans-Souci, villa piuttosto bella , edificata da Christophe , ov'egli passava gran parte dell'anno. I suoi vasti appartamenti, che erano con grande ricchezza arredati, furono devastati dopo la caduta di quel tiranno. Il Mackenzie vide quivi ancora la camera da letto ove egli fini la vita per due colpi di pistola. La cappella è la sola parte dell'edifizio che il furor popolare abbia risparmiata. A tre leghe da Millot vedesi La Ferrière, detta già la Cittadella Enrico, fortezza eretta da Christophe sulla cima di un monte, alta circa 2,500 piedi, affine di rifuggirvisi in caso di ribellione e di racchiudervi i suoi tesori. La sua costruzione che durò più anni, costò enormi somme per la difficoltà del trasporto de'materiali e della grossa artiglieria. Non vi si può giungere che per uno stretto sentiero e in parte scavato nel sasso. Le mura sono di straordinaria grossezza e munite di 365 pezzi di cannone. Essa è abbondantemente provvista d'acqua e dicesi vittovagliata sempre per tre anni. Il Mackenzie crede prohalilissimo che al tempo in eui il fulmine fece cadere una parte delle sue fortificazioni e disperse una porzione delle monete che Enrico vi avea radunate, il totale del denaro contante che quel despota vi avea raccolto fosse di 30,000,000 di piastre, cioè più di 150,000,000 di fr. di cui, dopo la sua morte, 6 milioni soli passarono nel tesoro dello stato. Ma avvertiremo che un giudice ben competente sostiene questo tesoro non essere mai stato più di 40 milioni di franchi, di cui circa la metà passò nel tesoro della repubblica, Dondon, meschino villaggio, che fu celebre nel primo periodo della guerra dell'indipendenza di Haitl; il territorio montuoso obe lo circonda potrebbe nominarsi la Vandea Haitiana, per la lunga resistenza che i Negri realisti vi opposero agl' insorgenti.

Nomineremo ancora: Foere Linseat, piccola città ruinata, con un bel porto; Porro-Re-Pux, piccola città meranilie, con un porto; Bioco-Sat-Nicoto,
piccola città ruinata da Christophe, che ne agguaglio al suolo le fortilicazioni; I suoi bastioni, cretti a grandi spese dai Francesi; emolto sumentati dagli
Inglesi che durante la loro occupazione, ne averano fatto,dice il Mackenic,
una delle più forti piazu marittime del mondo; il suo porto, la positione o
le fortilicazioni che potrebbero facilmente rifarsi, le danno tuttora una grande importanza millisra. L'isola Toarux (Tartaruga), rinomata per essere stala
ricovero dei troppo celebri filibustieri e il primo stabilimento dei Francesi
a San-Domingo.

Nello SPARTIMENTO DEL MORD-EST: Saixy-Yaere, capo-luogo dello spartimento, sede di un tribunal civile, ma assai scaduta dopo i guasti cho sofferse nella ritirata di Christophe sotto gii ordini di Dessalines nel 1905. Essa è una delle più antiche città d'America, essendo stata fabbricata nel 1901; è pure rinomata come uno dei fuoghi più safubri di America, prerogaliva giustificata dall'incremento della sua popolazione, la quale offre pure una mortalità sommamente piccola relativamente al numero delle nascite, Post-Plata, piccola città assai scaduta, ma ancora importante pel porto e la grande esportazione di acajou ed altri prodotti che vi si fa. Altamira, meschino casale, notabile per la magnifica veduta di cui vi si gode, Monte Christi, città interamente scaduta, per la ritirata del Yaque, che avca quivi anticamente la sua foce. La-Vega, piccola città, che nominiamo per menzionare le ruine della Concepcion de la Vega situate nelle foreste del suo territorio; quest'ultima fu la più florida clttà di San-Domingo fino al 1561, tempo in cui un terremoto la ruinò si fattamente, che gli abitanti risolvettero abbandonarla; essa possiede una zecca , ove si coniavano monete con l'oro ricavato dalle miniere e dalle lavature di quest'isola. Coruy, città assai piccola ed antichissima, che non fu mai importante, benchè vicina alle miniere d'oro che si scavarono fino al 1747; vo ne sono pure di rame aurifero e di ferro. Le famose montagne del Cibao appartengono a questo spartimento, e nonostante lo sfavorevole giudizio che gli agenti della Compagnia inglese delle miniere ne fecero dianzi . il Mackenzie crede poter affermare che esse racchiudono molt'oro, che notrebbe fornire almeno ricchi cencracci (lavages) di questo metallo; ed aggiunge a tal proposito che la zecca della Concepcion de la Vega coniò 240,000 corone (crowns) in un solo anno con l'oro ricavato dalle sue miniere.

Nello SPARTIMENTO DEL SUD EST: San-Domingo, siala già capitale di tutta la parte spagnnola, città alguanto grande, situata non lungi dallo sbocco dell'Ozama, che vi forma un bel porto difeso da parecchi lavori di fortificazione. Essa è riputata comunemente come la prima città fabbricata dagli Spagnuoli nel Nuovo-Mondo; ma Mollien avverte che guesto vanto vuol essere attribuito alla Nueva-Isabella , costruita sulla costa settentrionale dell'isola nel 1494. Distrutta quasi interamente nel 1502 da un uragano, San-Domingo fu fabbricata sulla riva occidentale dell'Ozama. Avendo strade largbe e ben allineate, essa ha case costruite a somiglianza di quelle di Cadice e generalmente solide e ben proporzionate, ed alcuni ragguardevoli edifizii. Nomineromo principalmente la cattedrale, bello edifizio gotico di grande solidità; vantasi l'arditezza della sua cupola; l'arsenale, che è uno de più grandi di America; una parte fu cangiata in alloggiamenti militari; il palazzo ove risledeva il governatore spagnuolo; quello del cabildo ossia del comune; il collegio stato già de' Gesuiti, convertito in magazzino militare ; la capola e l'altar maggiore della chiesa sono ragguardevoli. Il secolo xvi fu il tempo più splendido di San-Domingo; da Indi in pol questa città vide sempre decrescore il suo commercio e con questo le sue ricchezze e la popolazione, che ora stimasi soltanto di circa 10,000 abit. Essa è ancora la sede di un arcivescovato, di un tribunal civile, d'un tribunal di commercio, e capo-luogo del circolo militare e finanziere del suo nome. Alcuni letterarii istituti poco notabili succedettero all'antica nniversità; il governo vi possiede una stamperia; la gazzetta che vi si pubblicava, già cessò di comparire.

Nomineremo ancora: Sastr-Giastrowes, no dinterral di San-Domingo, pet lo suo floride piantagioni e per le fortificazioni che il generale Borgella ti-cresse. Hicter, piecolissima città rinomala in tutta l'isola pel colebre santuario di Nostra Donna; visitato annualmente da un gran numero di dovotiç esso è il Loreto da Halti. Saman, piccolissima, situata sulla gran baja, a eni essa dà nome; benché sia rappresentata a torto come piazza mercantile, noi non la riquarderemo, secondo Mollico, che come il bagmo di Halti, (po' condani la riquarderemo, secondo Mollico, che come il bagmo di Halti, (po' condani

nati). L'isola Saona, abitata temporaneamente da pescatori.

AMERICA-INDIGENA-INDIPENDENTE.

Noi comprendiamo sotto questa appellatione un gran numero di piccoli stati formsti da nazioni che, sebbene sparse sopra vasto solitudini che I potentati curvopei e i nuovi stati di America riguardano come parti integranti dei loro rispettivi territorii, conservano nondimeno tutta la loro indipendenza. La geografia fisica dei paesi occupati da queste nazioni fu data già nella descrizione dei paesi di cui sono riputati come parte; e la loro popolazione e la superficie la ropo popolazione e la superficie furono comprese con la superficie e la popolazione corrispondenti di que medesimi stati. Le nostre ricerche sopra tale obbietto ci indusero a stimare di circa (0.00,000 di miglia quadrate la superficie delle terre per cui sono sparse le nazioni indigene indipendenti, e fare al più 1,300,000 abit. la loro popolazione collettiva. Ad evitare le ripetizioni inutili rimandiamo il lettore ove furono distribuite secondo le lingue tutte queste piccole nazioni, alcune delle quali trovansi divise fra più stati. Il segno "che precede il nome di certi popoli indica quelli che, essendo indipendenti, appartengono a questa sezione.

Siccome l'estremità dell'America-Meridionale, che i geografi si accordano da qualche tempo a nominare Pataponia, non fu anocoro accupata da veruna potenza, e le pretensioni degli Spagnuoli sopra quelle vaste solitudini sono lonane dall'essere riconosciute dai potentati europei, noi crediamo che sia più conveniente dar qui, che altrove, la descrizione di questa parte del Nuovo-Mondo. Vi sagziungiamo le isole meno lontane che

geograficamente ne dipendono.

POSIZIONE ASTRONOMICA. Longitudine occidentale, tra il 65° e il 78°. Latitudine australe, tra il 36° e il 56°, comprendendori l'arcipelago di Magellano, per la sua grande estensione e per la grande prossimità.

CONFINI. A tramontana, la confederazione del Rio de la Plata; a levante l'Oceano-Atlantico; ad ostro, l'Oceano-Australe; a ponente, il Grande-Oceano, la repubblica del Chill e l'Araucania propriamente detta, a ponente della gran cordigiliera delle Ande.

Fium. Non vi sono che i fiumi i quali versansi nell' Oceano-Atlantico,

che per la lunghezza del loro corso meritano di esser menzionati.

Il Ruo-Necao, che separa la Patagonia dal territorio di Buenos-Avres. Noi

Il Rio-Nasao, che separa la Patagonia dal territorio di Buenos-Ayres. Noi abbiamo già detto quanto la geografia offre di meno incerto intorno a questo fiume, che è la principal corrente di quelle vaste solitudini.

Il Rio Caranones (Fiume degli Homards). Dopo aver traversato la parte meridionale della Patagonia che i geografi spagnuoli nominano Comarca-Desierta (Provincia Deserta), questo fiume si versa nell' Atlantico nella baja a cui essa dà il suo nome.

Il Rio-Gallego; il suo corso è assai più breve di quello de'precedenti, ma è notabile per la rapidità e pel volume delle acque, e per essere il più me-

ridionale di tutti i flumi principali cho Irrigano la parte continentalo del Nuovo-Mondo. Aggiungeremo che in seguito all'esplorazione fattavi dagl'inglesi, la marea vi ascende fino a 47 pledi inglesi, elevazione che notiamo come la più grande che siasi ancora osservata a così alte latitudini australi.

DIVISIONE e TOPOGRAFIA. Queste vaste solitudini, il cui suolo, generalmente parlando, è arido, sprovvisto di boschi e di acqua dolce, ma a cui l'alta statura degli nomini osservata fra alcune delle tribu che lo percorrono diedero già da tre secoli una grande celebrità, sono la patria dei Patagoni, dei Cunchi, dei Puelchi e di altri popoli indigeni descritti nell'articolo dell' Etnografia. I cenni che abbiamo dati sono i soli che comporta il disegno di un compendio. I nostri lettori videro già nell'articolo Isole ciò che le terre dipendenti dalla Patagonia offrono di più notabile: e troveranno altri cenni particolari intorno alle nazioni indigene indipendenti nella descrizione dei varii stati di questa parte del mondo. Ma noi dobbiamo dire qualche cosa del paese degli Argueli o Cesari e di alcuni luoghi assai notabili, a fine di smentire errori recentemente ripetuti da uomini di autorevole nominanza, e per notare al lettore certi punti importantissimi per più ragioni, ma che i geografi trascurano interamente e che cercansi invano sopra le carte generali, benchè sopraccariche di una moltitudine di nomi inutili o di molto minore importanza.

Falkner, nella sua descriziono della Patagonia, smentl come favola la esistenza della prelesa cotona I sestanta Retura I OSAM, di cui il padre Feuillè diede una descrizione piena di notizie da lui Immaginate. Secondo gli uni questa colonia debbe la sua origine alle ciurne dei quatto rescelli sagnuoli naufragati nel 1540 nello stretto di Magellano e che stanziaronsi nell'interno del continente tra il 43º di 14º parallelo; secondo altri si formò dei discendenti degli Araucani, che dopo aver distrutto nel 1599 la città di Osorno nel Chili del avera condolte via le donner. ritierronsi in quel medestimo luoco.

Il PURRTO-DESEADO (Porto desiderato) a ostro del capo Bianco . scoperto da Magellano nel 1520 e visitato dopo lui da molti navigatori, e dianzi ancora da gran numero di navi che frequentavano que' paraggi per farvi la pesca. Il Puerro de San-Julian (Porto di San-Giuliano) migliore del precedente e visitato egualmente da Magellano e da altri naviganti, e ai di nostri per causa della pesca. Il Porto-Famine, sopra uno sfundo o seno formato dalla penisola di Brunswick, la quale si sporge entro allo stretto di Magellano. È questo il luogo della Ciudad Real de Felipe o sia Filippopoli, fondata nel 1582 da Sarmiento per ordine di Filippo II, a fine di assicurare alla Spagna la possessione del passo di questo famoso stretto; era una cittadella di quattro bastioni fornita di alcuni pezzi di artiglieria, ed avea, per quanto dicesi, 400 abit. Era questa senza dubblo la cittadella più australe di tutto il globo ; e si può aggiungere altresi che nessuna fortificazione permanente non fu mai costruita a si alte latitudini. Malaccorti provvedimenti e l'anarchia fecero ben tosto perire questo stabilimento, ove Cavendish nel 1586 non trovò più che un solo abitante. L'aspetto de suol dintorni rende affatto improbabile l'opinione generalmente adottata che quella colonia sia perita per fame. Questo stesso luogo fu scelto dianzi dal capitano King per farvi lo sue osservazioni metcorologiche da febbrajo fino a luglio inclusivamente.

Sulla costa occidentale nomineremo il golfo della Trinità, notabile pei piccoli stabilimenti che l'ammiraglio Sarmiento vi fondò, e che andarono

soggetti alla stessa sorte che Filippopoli.

POSSESSIONI DELLE POTENZE STRANIERE

AMERICA DANESE

Posizione astronomica della parte principale. Longitudine occidentale, tra 17° e 78°. Latitudine boreale, tra 59° e 76°.

CONFINI della parte principale. A tramontana, la parte non ancora esplorata del Groenland e l'Oceano-Artico; a letante, l'Oceano-Artico; ad ostro, questo medesimo Oceano e l'Oceano Atlantico; a ponente, il Mediterraneo-Artico e il mare di Baffin che ne è una dipendenza.

Le Antille Danesi, nel mare delle Antille sono circondate dagli stabilimenti Inglesi e Spagnuoli situati in questo mare, che abbiamo veduto es-

sere una dipendenza del Mediterraneo-Colombiano.

FIUM. La configurazione della parte conosciuta di queste regioni boreali non comporta verun gran fume. Quelli dell'Islanda sono i più conosciuti ei più notabili. Citeremo a ostro: il HVITAA, che passa per Skalholt, il Tuinosana el HOMENAA, a levante, il LAGRARA ei BRUATA, a settentrione. IOEXABAA e lo SKALFANDEAA, che sembrano essere i più lunghii el POEXABAA e lo SKALFANDEAA, che sembrano avere una sorgente comune e che nella più gran parte del loro corso conosciuto formano un della ragguardevole per estensione e pei gruppol di montagne che racchiude; finalmente a ponente, il HVITAA, nominato pure BORGARAA, che costeggia Bore.

Divisione e Topografia, Secondo le importanti scoperte fatte dianzi nei mari Boreali dai navigatori Inglesi, pare omai fuor di dubbio che la Groenlandia (Groenland) non è una penisola del Nuovo-Continente, come credesi generalmente, ma un gruppo di due o tre grandi isole cinte di molte altre assai minori. Pertanto i Danesi nulla posseggono sul Continente-Americano. Tutte le loro possessioni, in questa parte del mondo, formano tre gruppi distinti che corrispondono pure alle loro divisioni amministrative; e sono: il GRUPPO DI GROENLANDIA, l'ISLANDA e le ANTILLE DANESI: ma in questi tre gruppi v'ha gran differenza quanto al modo dell'amministrazione propria di ciascuno; perciocchè le Antille sono rette a guisa di colonie ; la Groenlandia è, per così dire , governata dai missionarii; l' Islanda, divisa in tre balinggi, offre l'amministrazione regolare della Danimarca propriamente detta. Nella tavola seguente si trovano le città e i luoghi più notabili di queste tre grandi divisioni. Noi vi abbiamo aggiunto il risultamento delle scoperte più recenti intorno alla Groenlandia-Occidentale e alla Groenlandia-Orientale.

Tavola delle divisioni amministrative dall' America Banese.

CONTRADE E DIVISIONI CAPI-LUGGHI, CITTÀ E LUGGHI PIU' NOTABILI.

ISLANDA.

CANDA.

SONDERAMTEL. . . . REINEVIG (Reikiavík); Bessestad; Skalholt.

(baliaggio del mezzodi).
VESTERANTEL Stappen; Hraundalur.

(baliaggio dell'Occidente).

Nondra og Ostramstel. . Madruval; Skagastrand; Holum; Eskefiord.
(baliaggio del Seltentione

e dell' Oriente). . . . GRUPPO DI GROENLANDIA.

VOL, 111,

ISPETTORATO DEL SUD Julianeshaab; Staatenhuk sopra un'isola; Godihaab;
Nye-Herrnuth (Nuovo-Herrnuth); Liechtenfels.

ISPETTORATO DEL NORD . . . Egedesminde? Umanak; I/pernavik; l'arcipelago di Diaco.

GROENLANDIA INDIPENDENTE . L'Alto Paces Artico (Artic Hiphland), sulla costa occidentale; la Terra di Jameson (lat. 719, socoperta dal capinao Scoresty fisici, Yugard'hi (latitudne 639 227), stazione, ove il capitao Grash seron bu el 1829-1830 per continuere la suu memo-

CHRISTIANSTED : Fredericksted.

rabile apedizione della costa orientale della Groenlandia, dove già aveva penetrato, il 28 luglio, fino

ad un' isola situata alla latitudine di 65º 18'.
ANTILLE DANESI.

ISOLA DI SANTA-CROCE . . CHRISTIANSTED ; I ISOLA DI SAN-TOMMASO Nessuna città .

L'America-Danese, come pure le estremità boreali dell'America-Inglese e dell'America-Russa, non offre nella sua immensa estensione che tristissime contrade, ove nessun albero ombreggia il suolo, ove la verzura di alcune borracine e d' un picciol numero di piante rattratte è la sola vegetazione di cui può vestirsi, e dove l'uomo fatto pari ai bruti non ha in più luoghi altro ricovero che una caverna, la quale è costretto sovente a scavarsi in mezzo alla neve. Le sole eccezioni da fare a questo tristo quadro. sono la striscia, ossia il lembo marittimo dell'Islanda nelle sue parti meno povere di abitanti , alcune frazioni della Groenlandia-Meridionale , e, ciò che è quasi inutile avvertire, le Antille che godono dei vantaggi largiti dalla natura alle regioni equatoriali. Ma quelle contrade polari che senza esagerazione si potrebbero nominare l'asilo dell'inverno e il favorito soggiorno delle burrasche e delle brine, non ostante il poco numero dei loro abitanti e lo stato di stupidità in cui vivono alcune tribù indipendenti , non sono meno importanti a conoscersi che molte altre regioni altrimenti favorite dalla natura. Esse offrono al geografo le contrade costantemente abitate più boreali del globo e il teatro delle conquiste pacifiche e disinteressate di que pii missionarii che non ostante i rigori di quegli orridi climi, e le privazioni che questi rendono necessarie, non dubitarono di portare a que selvaggi abitanti i lumi e i benefizi del Vangelo. Sulla costa occidentale della Groenlandia, cioè nell'Highland-Artico, vive quella importante tribù di Esquimali che abbiam menzionata e che visse per tante ge-

49

nerazioni ignorata da'suoi vicini, e credendosi sola abitatrice dell'universo. Nella Groenlandia-Meridionale fiorirono nel medio evo gli stabilimenti fondati dagli arditi Scandinavi, stabilimenti, che, con quelli dell'Islanda . vogliono essere riguardati come le prime colonie fondate dagli Europei in America, di cui la storia faccia menzione; essi precedettero di più secoli quegli immensi stabilimenti, che, mercè delle scoperte di Colombo, doveano poi estendersi da un'estremità all'altra del Nuovo-Mondo. Nel Mediterraneo-Artico e nelle sue dipendenze che bagnano quelle contrade . si pesca il narval, il corno del quale fu per lungo tempo obbietto di una superstiziosa riverenza, pel preteso rimedio universale che se ne ricavava. Molte navi vanno tutti gli anni a pescarvi le foche e que' meravigliosi colossi che popolano gli abissi, e sono sì utili, per non dire necessarii, all'esistenza degli abitanti di quelle contrade, ai quali le loro spoglie forniscono non solo il nutrimento, il vestire, gli utensili ed arredi, ma altresì il lume, il fuoco, la copertura delle loro tende e i materiali per costruire le loro piroghe e le capanne. Quelle solitudini ghiacciate offrono al fisico la temperatura media più bassa che siasi ancora osservata su tutto il gloho, e que stupendi ammassi di rocce frammiste con immensi massi di ghiaccio gli ritraggono l'immagine del caos e dell'inverno. L'immagine della luna vi si presenta spesso cinta di anelli colorati di un rosso-vivo; e quella del sole ornata di corone che riflettono i vivi colori dell'arco-baleno: esso ammira lo spettacolo non meno frequente ma ancora più maestoso dell'aurora horeale, il cui splendore non è così vivo in verun altro luogo come in quelle contrade. Il naturalista trova in Islanda basalti disposti a foggia di pilastri così regolari come quelli del famoso Argine dei Giganti menzionati altrove. Egli osserva in quest'isola una doppia catena vulcanica. così terribile per le sue frequenti eruzioni come importante pe' fenomeni straordinarii che le accompagnano: vi ammira il celebre Geuser, stupenda massa d'acqua bollente che s'innalza maestosa a forma di colonna del diametro di 15 a 18 piedi sur un'altezza variabile che giunge talvolta a 120 piedi . e che il luogotenente Olafsen assicura aver veduta ascendere una volta fino a 212. Questa medesima isola, sospesa, per così dire, sopra gli abissi scavati da'suoi vulcani, circondata di ghiacci, e abitata dalla seconda metà del 1x secolo in poi da Norvegi, offre allo storico una delle più fiorenti republiche del medio evo. Il dialetto di quei coloni, ripulito da abili scrittori, divenne la lingua islandese, sì rinomata pe'suoi sagas o memorie storiche in prosa mescolata di versi e pel merito della sua letteratura che è una delle più ricche e delle più curiose di quell'età, perchè allora la parte occidentale del mondo incivilito era, da poche eccezioni in fuori, sommersa nella più profonda ignoranza. Gli scaldi o poeti islandesi erano allora per la Scandinavia ciò che furono i trovatori, i trouvères, i minnesgenger per l'Europa-Meridionale, per la Francia, per la Germania; guerrieri e poeti ad un tempo servivano gl'innumerevoli principi della Scandinavia e nel consiglio e sul campo di battaglia. Finalmente l'etnografo vede nella famiglia alla quale appartengono gli abitanti indigeni di questa parte dell'America, l'anello che unisce il territorio delle lingue del Nuovo-Mondo col territorio di quelle dell'Antico, e vi classifica con un celebre geografo. fra gli antenati degli Eschimali, quegl' Indiani menzionati in un passo di Cornelio Nipote, che gettati dalla tempesta sulle coste delle Gallie, furono presentati a Quinto Metello Celere proconsole di quella provincia, e sono

senza dubbio i primi Americani menzionati nella storia, il cui piede abbia toccato il suolo Europeo.

Dopo aver accennato tutto clò che la natura offre di più notabile in quelle contrade polari, saremo brevissimi nella descrizione dei luoghi in cui vivono i suoi abitanti. Essi non offrono veruno dei monumenti che abbiamo avuto a descrivere finora, e le loro memorie sono si poco importanti che non nossono menttersi nel disezno di un Comnendio di geografia.

Ecco le città e i luoghi più notabili, secondo i'ordine adottato nella tavola delle divisioni amministrative.

Nell'ISLANDA nomineremo dapprima; Busawa, perchè essa è riguardata come capitale di tutal i sola, essendo la sode del gran baino, del tribunal supremo dell'Islanda e del rescova; simasi la sua popol. di 590 a 600 abili. Nonostanle questo poce numero di abilanti. Reikerig possicide un licco, una escuola di mutaco insegmamento, una biblioteca di 3,000 volumi, una stampercia incui si siampano due giornali, una dolta società, che è una sezione della società reale d'antichità a Copenaghen, un' altra società, che è una sesione della società reale d'antichità a Copenaghen, un' altra società, che è una sesione della società reale della letterature si siendese a Copenaghen; e le società pel gropagemento delle utili cognizioni; queste latturioni e lo zelo per la sioria nasionale, per la poesia e per l'isturuione solida che osservasi anora fra gli abilanti di quest' isola, ricordano il tempo in cui, governata del sond magistrati, esso offeria nel medio e o nil estremità del mondo consociuto e in mexuo si ghiscci polari, uno de' punti del globo ove le lettere erano più felicemente collitate, ed ove il gent postico spirava a quegli abilanti que saggas cicè memorie, per cui i dotti de' nostri tempi poterono spargere talto lume soora la storia del Settentirone del Settentiro del Settentiro e gere talto lume soora la storia del Settentiro del settent

Nomineremo poí : Lasseus, picciola borgata nel prossimo territorio di Reikezig, nobable per l'osservadorio che vi fu stabilito. Resssraa, per la sua importanza relativamente a quelle contrade si poco popolate. Salantotr, sata un tempo sede di un vescovato; q sudohto distata si ammirano le due più celebri sorgenti o fontane ascendenti dell' Islanda, il Geyser e lo Strok, uno de fenoment più ragguarderoli della geografia Bista. Finalmente Hours, stata glà sede d' un vescovato. Qui avvertiremo che, fin dall'anno 1530, questa piccola culti possedette una tipografica, la quale è per conseguenza la prima che siasi stabilità nel Nonco-Mondo; la sua fondazione è anche anteriore a quella delle stamperio di tutte le grandi culti dell'Europa-Orientale, transo

pochissime.

Nella GROENIANDIA nomineremo solo Icuansmana, perchà sebbene picclola, pure è lo stabilimento più importante di tatti in quelle nutiche regioni.
Godfiana, perchà è il più antico. Nuovi-Herria su origine; i Drazavara, perchò è il più antico. Nuovi-Herria su origine; i Drazavara, perchò è lo stabilimento permanente più sellentrionale; e l'andratuco in Disco, si importante per la ricca peace che si fa nel paraggi delle solo cod è composto, fra le quali vuolsi citare quella di Disco, per la sua estensione. Abbian già richiamato all'attentione del lettore gli Eschimià, ablanti dell'Ilunana-Antrico sulla costa occidentale della Groenlandia Indipendente. Ma
non possimo pessar del tutto sotto sitendi l'esploratione della costa orientale intrapresa dal capitano Grash per ordine di Federico VI, il cui regno
sarà celebre nella storia, massime per la generosa e potente protetione con
che egli incoraggia da savio e virtuoso monarca i progressi delle sclente. Il
20 marto 1829 quel destro ed intresio da naticalore narti da Ronortalik. si -

tuato all'estremità della Groenlandia Meridionaie, e ii 28 luglio avea già penetrato fino ad un'isola situata a 65° 18' di lat., il che è già molto al di là del punto toccato da tutti i suoi predecessori, che sotto i regni di Federico II, di Cristiano IV, di Federico III e V, e di Cristiano VII, avevano fatto viaggi intorno alla costa orientale per ritrovare gli avanzi dell'antica colonia fondata dagli Scandinavi. Costretto a ritornare indietro per la stagione avanzata e per la mancanza di viveri , stabiil il suo quartiere d'inverno a Nugan-BIK, donde mandò in Europa le notizie della sua esplorazione. L'illustre erede del trono di Danimarca, il principe Cristiano Federico, ne fece parte alia Società di geografia di Parigi. Da Nugarbik Grash intendeva partire di nuovo nella buona stagione per compire, se era possibile, la ricognizione di quella costa, rimasta finora inaccessibile a tutti i navigatori. « Ma lo scopo principale della spedizione fu già raggiunto nella prima campagna; perocchè essendosi trapassata la latitudine attribuita all'antica colonia islandese, senza averne trovata la benchè minima traccia, senza averne incontrata neppur la minima reliquia o ruina, anche ne' luoghi che avrebbero dovuto necessariamente essere abitati, se il paese fosse stato abitato da un popojo permanente, e senza avere scoperto presso gl' indigeni, nè tradizioni , nè tracce della religione, della lingua o dei costumi degli antichi cristiani, pare evidente, dice il capitano Graab, che l'antica colonia non si distese punto a levante di Statenbuk, ma nella parte a libeccio della Groenlandia presente, quella ovo trovasi oggidl lo stabilimento di Julianeshaab, opinione espressa già da quarant'anni e più da Eggers in un lavoro coronato dall' accademia reale delle scienze di Copenagben e adottata da Maltebrun e da aitri celebri dotti. » Noi dobbiamo però avvertire che le ruine scoperte dianzi sulla Terra di Jameson dal capitano Scoresby figlio, la bella vegetazione osservata da questo navigatore, e che lo stesso Graah trovò superiore nel dintorni di Ekolumiut (lat. 63º 30') alla più forte vegetazione della costa occidentale, e soprattutto la configurazione degli uomini si differenti dai popoli Eschimali che l'esploratore danese incontrò durante la sua spedizione, nei tempo stesso che somigliano molto agli Scandinavi per l'aitezza della statura, per la forma deila testa, per la tinta e pel complesso delle fattezze; tutte queste particolarità ci pajono sufficienti a far rimanere indeciso questo importante problema geografico. Si è forse dietro i numerosi ammassi di gbiaccio, che si trovano lungo la costa orientale della Groenlandia, che esiste ancora lo sventurato nostro amico, il comandante di La-Lilloise. La marinerla francese e tutti i dotti che si occupano delle scienze naturali e di geografia sono vivamente commossi della sorte di Giulio de Blosseville, il quale sui bei principio della sua carriera si segnalò con rilevanti lavori e con dotte investigazioni durante due giri intorno al globo, e pei primi successi ottenuti su quelle medesime coste di si difficile accesso, e donde si teme non possa ritornare più mal. Due spedizioni infruttuose furono di già intraprese per aver notizie sulla sorte di La-Lilloise. Suila proposta dell'illustre astronomo Arago, amico e protettore dei giovane navigatore, la Camera del Deputati assegnò premii proporzionati da distribuire alla nave che ricondurrà in tutto o in parte i' equipaggio di La-Lilloise, o darà notizia della sorte di csso.

Nelle ANTILLE sono da citare: Caistaleste, capo-luogo dell'isola di Santa Croce e residenza del governatore generale delle Antille-Danest, piccola città ben labbricata, con atomi edilizi pitutosto belli, ornati di portici, un porto ben fortificato, e circa 5,000 ablt. Essa è importante pel suo commercio; nenostante la poca popolazione, è la più populata di tutta l'America-Daneso.

San Tonnaso, capo-luogo dell' isola del suo nome, piccola città ben fabbricata, con un porto franco; essa può riguardarsi come una delle principali piazze mercantill delle Antile, massime pel commercio di contrabbando delle merci di Europa e degli Statl-Uniti, di cui è uno dei grandi depositi. Parecchi Ebrei vi sono stanziati, e vi hanno una sinagoga. Si fa la sua popolazione di 3.000 abitanti.

AMERICA INGLESE

Posizione astronomica. Gli stabilimenti inglesi in America stendendosi, benche con immense interruzioni, da un'e stremità all' altra di questa parte del mondo, non indicheremo che le longitudine e la latitudine
della parte più estesa dell' America-Inglese, di quella che si può considerrer come formante una massa di paesi continuati, non ostante i ragguardevoli bracci di mare che ne separano le isole riguardate dagl' Inglesi e
dai geografi come appartenenti a questa gran divisione del Nuovo-Mondo.
Pertanto le posizioni astronomiche che siamo per indicare non si riferiscono che al Canada, al Labrador, a quella che motti geografi moderni appellano Nuova-Bretagna, come pure agli Arcipelaghi nei mari boreali, novellamente esporati di anaigiatori inglesi, ed alle vaste contrade che verso
ponente stendonsi fra le montagne Missori-Colombiane (Rocky-Mountaina), e il Grande-Oceano.

Longitudine occidentale della Nuova-Bretagna e sue dipendenze, tra 55° e 142°. Latitudine boreale, tra 42° e 78°.

Coxyrut della Nuova-Bretagna e sue dipendenze. A tramontana, l'Oceano-Artico; a levanta; il mare di Baffin e lo stretto di Davis che la separano dall' America-Danese, poscia l'Atlantico; ad ostro, l'Atlantico e la Confederazione Anglo-Americana; a ponente, il Grande-Oceano e l' America-Bussa. Le altre parti dell'America-leglese sono troppo divise e sparse, epperò il nostro disegno non ci permette indicaren e i confini; una semplica occhiata su d'una carta farà più che tutti i cenni particolari che noi potremmo dare.

FIUM. Questa parte del Continente-Americano offre gran numero di flumi che l'inclinazione del suolo fa metter capo in cinque mari divervi. Le tavola seguente presenta il corso di quelli che più degli altri attirano l'attenzione del geografo per l'estensione dei paesi per cui passano; essi sono ordinati secondo i mari differenti a cui portano il tributo delle loro acque.

L' OCEANO ARTICO riceve :

Il Macasum, che è il più gran flume di questo mare nell' emisferio occidentale. Comincia il suo corso sul fanco orientale delle montagne MissoriColombiane (Rocky-Hoontains) per la riunione di parecehi piecoli bracel, fra i quali quello della Pace, nominato pure Ossonas u Usuna, è riguardato come il principale; appellasi pure Baccoo Occostrate per opposizione ad un altro assal notabile, che viene da ostro, discendendo dalla sessa catena, e che i geografi appellano Baccoo Oustratas. Il Mackenzie continua il suo corso sotto il nome di Rivusa patra. Pact traverso il paese del Chepewyans, passando per alcuni meschini forti di legno che appartenevano alla compariani del Ri-Cubest, mitta poscia nel Lao Arressavor (cate pure della proposcia della comparato della contra della comparato del ckenic bagna poscia il forte Resolution e traversa il gran Lico DELLO SCRILvo, sal quale s'innatra il forte Reliance; o nell'uscire da questo gran lago riceve il nome di Macaxzuz. Questo Sume passa poi pel forte Speranza, e dopo traversa le soliutioni che percorroso gl'indiani della Montagne, gl'indiani Sitzosi e gli Eschimali, entra finalmente nell' Geano-Artico. A non tener conto dei numero si all'innenti de si versano nel grandi lagih i Aspeaskov e dello Schiava, i principali all'usenti del Mackenzie a destra sono: la Riverra dell' Elano Atapeskov, che alcuni geografi riquardano a torto come il braccio principale dell'Omgigah o liviera della Pace, essa è dinora il più grande dovi util gla all'ucuti consociuti di questo con consociuti di questo della della della della della della periodi della p

Il COPERRIUS, ossia RIVERA DELLA MINERA DE RANE, ha la sorgionito nelle altetra che solcano le solitudini percorse dagli indiani-Rame, traversa gran numero di laghi, tra i quali distinguonsi quelli di Potra e di Run-Rocx, trapassa un'infilità di rapide e di cascate, e dopo aver bagnato il paese degli Eschimali, mette capo al seno occidentale del golfo dell'Incoronazione di Giorgio IV. Ceè pur esso uno dei più ragguardevoli dell'Oceano-Artico.

Il MARE DI HUDSON riceve :

Il Curacuitto Missiuri, di cui non si conosce ancor bene la sorgente, e ii corso del quale lascia nono molio a desiderare. Parecchi geografi si accordano a riguardar la Rivera ant Castora come la parte superiore di questo finme; travera poscia il Laco bratta Genezia (de la Crosse) e quello dell'Osso; dope essere usetto quest'ultimo, prende il nome di Missiuri e di Curacuitti, e la come come calla procui della rivera di fundoni al forte di Churchill. Il Missimpi bagna il paese dei Knistenali, ricere a sinistra le acque del gran lago di Rennes, che sembra comunicare col lago Voltagos (quest'ultimo comunicando col lago Atapeskov pet la riviera Stone, l'avvallamento del Churchill commisca per consequenta con l'avvallamento del Mackenite.

Il Nasos, che è la più grande corrente di questo mare, è formato dalla riunione dei due bracci; la Sasartaman-Stressmonate i a Sasartaman-Mannoonate, che discendone dalle montagne Missori-Colombiane (Rocky-Boustlans); il Braccio-Sattentionale passe pel forte Augusta o lungi alcune miglia a ostro da Hudson-house; il Braccio Meridonale, per Chesterfeld-Bossor, passa per Cumberland-house, chur a nel gran lago Wimpleg, the esce sotto il nome di Meison, e dopo sure traversate la Nuova-Galles, si scarica a Forte-Pork nel mare di Hudson.

Il Satuas, secondo le migliori carie, esse dal lago Winnipeg, passa pel forte Candesse, ed opo irrigala la Nouva-Galles, entra 8 Sereta-bous nel mare di Hudson. Qui el sembra conveniente porre la descrizione del que importanti milmenti del lago Winnipeg : la Rivierca-Rossa (Red-River) e II Winnipego. Tutta la parte superiore del corso di quest'ultimo offre piutiosto una serie di lagio the le sponed di un fiume i, i principali di codesti lagio sono: Il tago Bianco, Il tago Vermiglione, il tago della Piaggia, il lago della Rossich, che è il più grande; tutti questi piccoli avrallamenti sono sulle fron citere anglo-americane ed inglese; il lago Salato ed altri apparlengono in comune al Winnipeg e al fiume Atuas», aitro tribulario del mare di fludson. La Riviera-Rossa è formata dalla riunione di due bracci principali; l'Assi-ribbonis cossi alta Riviera-Rossa ingrossata a destra dalla Sourise i a Bassa-Riviera-Rossa, che viene dal territorio anglo-americano, dove essa è lagrossata dalla Riviera del lago Rosso. Tulti i pesse i irrigati da cussti flunti Sono.

occupati dagli Indiani Chipaways, Knistenali, Assiniboini ed altre tribù indipendenti; non vi si trovano che alcuni piccioli forti appartenenti alle compagnia del Nord-Ouest e della baja d'Hudson.

Il GOLFO DI SAN-LORENZO, che è un seno dell' OCEANO-ATLANTICO, ricere:

Il San-Lorenzo, che è il più gran flume dell' America-Inglese, e di cul abbiam descritto il corso della parte superiore. Al suo shocco dal lago Ontario, il San-Lorenzo forma ciò che appellasi il LAGO DELLE MILLE ISOLE; passa quindi per Brockville, Johnstown, Cornwall; più a basso si allarga per formare ciò che appellasi Lago di San-Francesco; proseguendo il suo corso verso tramontana, esso bagna Monte-reale, forma quindi l'allargamento nominato LAGO SAN-PIETRO, bagna Trois-Rivières, Quebec, ed altre città assai meno importanti, e per una foce che per le sue dimensioni so miglia a un braccio di mare, entra nel golfo a cui esso dà nome. I suoi principali affluenti a destra sono: il Richelieu (Sorel o Chambly), che offre la singolarità di essere molto plù largo nella parte superiore che nella inferiore del suo corso; esce dal lago Champlain, che appartiene alla confederazione Anglo-Americana, e passa quindi per l'isola delle Nocl, Saint-John e Forte William Henry, anticamente nominato Sorel ; la Chaudière (Caldaja), notablle per la hella cascata. I principall affluenti a sinistra del San-Lorenzo sono: l' Ottawa (Outtawa o Grande Riviera), il più grande degli affluenti di questo flume; pare che nasca nei dintorni del lago Abbitibbe, traversa il lago Temiscaming, forma gli allargamenti nominati lago Gatto, lago Caldaja ed altri, e dopo averseparato l'Alto-Canadà dal Basso-Canadà, congiunge le sue acque con quelle del San-Lorenzo presso l'isola Monreale; il Madawasca, il Mississipi, il Rideau. sl importante pel canale che dee congiungerio col lago Ontario, e la Piccola-Nazione sono i suoi principali affluenti ; vengono appresso la Riviera-Maurizia, che traversa il lago S.-Tommaso e bagna Trois-Rivières; il Montmorency, di corso brevissimo, ma notabile per la sua magnifica cascata; e il Saguenay, il più grande dopo l' Ottawa; esso è nominato Pikouagamis al di sopra del lago Saini-John che traversa; a Tadousac il Saguenay mesce le sue acque con quelle del San-Lorenzo. La ricognizione che il governo del Canadà fece fare testè di questa riviera, arricchi la geografia fisica di una particolarità ancora unica sul globo; ed è che Il letto del Saguenay offre, per circa 60 miglia inglesi, una profondità che varia da 600 fino a 900 piedi inglesi; al suo confluente col San-Lorenzo, esso è 600 piedi più profondo che quest' ultimo, il cui letto ha 240 piedi di profondità, di modo che la profondità assoluta del Saguenay è in questo luogo di 840 piedi l Alte montagne, di circa 2,000 pledi inglesi di elevazione, costeggiano la profonda valle di questo fiume straordinario, la cui larghezza varia in tutta la parte esplorata da un quarto fino a due miglia inglesi.

Il Ministern, il corso del quale è brevissimo, ma il cul avvallamento è assai notabile per le helle foreste che provveggono i numerosi cantieri stabiliti sulle sue rive e fornirono da più anni un' immensa quantità di legname da costruzione al Regno-Unito. Per mala sorte orribili incendii ne distrussero vesti spazii. Il Miramichi i traversa gran parte del Nuovo-Brunswik, begna

New-Castle e sbocca nella baja del suo nome.

Il GOLFO DEL MESSICO, che è una suddivisione del MEDITERRANEO COLOMBIANO, ricevo:

Il Mississiri, di cul abbiamo descritto il corso. A sinistra del Missori, che è il suo più grande affluente, metton capo le picciole correnti, che bagnano una frazione del territorio inglese. L'OCEANO ATLANTICO riceve immediatamente :

Il Pounanoun, che bagna la Gujana-Inglese; in alcune parti del suo corso questo fiume segna la frontiera tra la repubblica di Colombia e quella parte

dell' America-Inglese.

L'Essagezso, che è il più grande di tutti i flumi dell'America Meridionale tra l'Orenoco el l'Amazzone; la sua foce è nobabile per la grande largheraz; non si conosce anocra perfettamente la parte superiore del suo corso. L'Essaquebo cembra che nasca nella Serra di Tumucamaguo nell'impero del Brasite, irriga l'estremutà settentrionale della provincia del Parà, separa quindi la Colombia dalla Gajna-inglese, traversa quest'intima da ostro a tramoniana, passando per Fort-Insel, e va a versanta nell'Oceano. I suoi nenle favola del Edurado; il Cugunti, che percorre la parte orientale dello spartimento colombiano dell'Orenoco, dove è ingrossato dal Mazarony; esso è il più grande degli alliental di questo flume.

Il Demerant, di cui non si conoscono ancora esattamente le sorgenti, nè la parte superiore dell'avvallamento: traversa da ostro a tramontana la florida

colonia di Demerari, passando per Georgetown.

Il Bennice, il corso del quale è quasi parallelo a quello del Demerari. Quesio fiume dà il nome al governo di Berbice, traversa questa importante colonia, passando per Nuova-Amsterdam; nella sua parte superiore offre parecchie grandi cateratte.

Il Comentum, ossia Comentum, corre da ostro a tramontana, separando la Gujana-Inglese dalla Gujana-Olandese.

Vuolsi agglungere che la vasta Basa-Funnt, una delle dipendenze dell' Oceano Atlantico, si notabile per le sue alte maree, riceve i fiumi seguenti:

Il Sax-Grovanu (Saint-John) che viene dalla fronitera del Maino negli Stait-Unill, traversa una parte del Basso-Canada e la miglior parte del Nuoro-Brunswick, di cui csso è il più gran flume, passa per Frederictown, ed a Saint-John entra nella baja Fundy, Questo flume divenne all' età nostra inaportantissimo pe goografi, perché traversa il vasto spazio preteso quinci dall'Inglittera, quindi dagli Stalt-Unilt. Fra i sono inumerosi allusenti nomiromo solo il San Fruncesco, perché il letto di questa piccola riviera, insieme che il re di Olonda, nominiato arbitro dalle den potenza in questo dispula, ha diand determinata ; la positione di questa linea toglie agl'Inglesi più che melà d'ello spazio che resia pretenderano.

Il Sante Crock. Nomineremo questa picciola corrente, perchè segna la frontiera tra il Nuovo-Brunswick e lo stato del Maino; dalla parte inglese

essa bagna Saint-Andrews.

Lo Suraexacaov, altra picciolissima corrente divenuta ai di nostri di grande importanza per lo bel canale che vi mette capo. Lo Shubenacady taglia quasi per mezzo la Nuova-Scozia e sbocca nell'avvallamento di Minas (Bason of Minas), una delle grandi baie che formano l'estremità della baia Fundy.

Il GRANDE-OCEANO riceve parcechi flumi nei confini dell'America-logiese, ma iutti sono ancora si poce conosciule i poco importanti che il nostro disegno non consente di segnarne il corso. Gi contentermo di nominare il TACOVITERE TESSE. La sola parte i superiore del guo avvallamento e tutta la riva destra della parte inferiore appartengano, secondo le più recenti carte, agli Inglesi; tuto il rimanente, secondo queste medisime carte, debb' essere compreso nel territorio Anglo-Americano. Vedi l'articolo Divisione e la Reorione dell'Ouche.

CANALI. Noi usciamo dal disegno adottato per la descrizione degli stati di questa parte del mondo per indicare al lettore molti bei canali, intorno a' quali tutte le geografie anche più recenti serbano silenzio (eccetto solo il canale di La-China), benchè siffatti canali sieno stati incominciati da più di un lustro: e sono:

Il CANALE WELLAND, aperto nell'Alto-Canadà ad evitare la caduta del Niagara e stabilire la comunicazione tra il lago Ontario e il lago Eriè. Comincia a Port-Maitland sopra quest'ultimo, traversa la valle del Chippewa e mette capo al Port-Dalhousie sul lago Ontario. La sua lunghezza non è che di 36 miglia inglesi, ma per le sue grandi dimensioni, dice Tanner, non ha altro equale in America, salvo il canale della Delavara-e-Chesaneake. La natura difficile del terrono, la sua grando inclinazione che rese necessaria la costruzione di ben 34 conche, debbono farlo annoverare fra lavori idraulici di più dispendiosa esecuzione. Il suo punto culminante è di 334 piedi inglesi. M' Gregor dice che esso ha 59 piedi Inglesi di larghezza e 8 1/2 di profondità.

Il CANALE RIDEAU, che unisce il lago Ontario con l'Ottawa, affluente del lago San-Lorenzo, Comincia a Kingston sul lago Ontario, e traverso una cateua di piccioli laghi va ad unirsi col Rideau, ora costeggiando questa riviera, ora confondendosi con essa; mette capo a Bytown, non lungi dal confluente dell' Ottawa col San-Lorenzo. La sua totale lunghezza da Ringston a Bytown. comprendendovi la navigazione naturale de fiumi e de laghi, è di 160 miglia inglesi. Il suo punto culminante al disopra dell'Ottawa è di 290 pledi Inglesi; questa inclinazione rese necessaria la costruzione di 19 conche dal lato di Kingston e di 34 dal lato di Bytown, M' Gregor dice che la spesa fu stimata di 500,000 lire sterline.

Il CANALE DI LA-CHINA comincia immediatamente al di sopra di Montereale. tagliando l'isola di tal nome; fu intrapreso nel 1821 da una compagnia, e costò, secondo M' Gregor, 130,000 lire sterline; la sua lunghezza è di 9 mlglia inglesi, la larghezza di 20 piedi inglesi, e la profondità di 5 piedl,

Il CANALE DI GRANVILLE, intrapreso dianzi dal governo nel dintorni di quella borgata, affine di evitare le rapide discese che imbarazzano la parte inferiore del corso dell'Ottawa; stendesi da Vandrieul fino al Lungo-Salto (Long-Saut).

Stimasi la spesa di 180,000 lire sterline.

Il CANALE DI HALIFAX. Esso dee congiungere questa città col Shubenacady, e per conseguenza riunire l'Atlantico alla baja Fundy, e propriamente il porto di Halifax all' avvallamento di Minas , vasto seno della baja Fundy. La sua lunghezza totale sarà di 54 miglia inglesi; la larghezza, alla superficie, di 60 piedi inglesl, e di 36 al fondo; e sarà navigabile per navigli del tiro di 8 piedi.

Altri canali furono proposti ; ne citeremo due soli : il canale di 11 miglia inglesi, che dee congiungere la baja Verde, seno del golfo di San-Lorenzo, al Cumberland-Bason, seno della baja Fundy; la spesa è stimata di 70,000 lire sterline per renderlo navigabile al navigli del tiro di 8 piedi; il CANALE DELL' ISOLA CAPO BRETONE, che deve aprire una comunicazione tra il Bracciod' Oro e la baja di San-Pietro (Saint-Peter's bay); stimasi la spesa di 17,150

lire sterline.

Le parte della Gujana, che ora dipende dall' Inghilterra, offre essa pure alcuni canali navigabili per grossi battelli ; essi furono costrniti sotto il dominio olandese. Il CANALE DEL MAHAICA sembra essere il più ragguardevole, massime avuto riguardo si varii suoi bracci ; da un lato mette in comunicazione il villaggio e il fiume di Mahaica col Demerari; dall'altro si riunisce ad un altro canale che parle dal golfo di Mahaicony. Fu disegnata già da al-VOL. III.

cuni anni l'apertura di un casaus tra il Bessice e l'Assay, che metterebbe pol capo al Mahaicony. Non sappiamo se tal progetto fu eseguito.

Divisione e Topografia. Come abbiamo già detto, le possessioni inglesi, in questa parte del mondo, non formano glà una massa di paesi contigui, ma un complesso di molte contrade separate fra loro per immensi intervalli. Poichè non amiamo introdurre nuovi nomi, riterremo, benchè poco conveniente, l'appellazione generale di Nuova-Bretagna, adottata da quasi tutti i geografi e dai cartografi per indicare i due Canadà, la Nuova-Galles, ed altre contrade dell' America-Settentrionale soggette agli Inglesi; ma vi aggiungeremo altresì tutte le vaste solitudini che stendonsi dal lato boreale fino all'Oceano-Artico, a levante fino al Mediterraneo-Artico ed all' Oceano Atlantico, ed a ponente fino ai confini dell' America-Russa ed al Grande-Oceano. Riuniremo pure a questa immensa contrada tutte le isole che ne sono vicine, tranne quelle che fanno parte dell' Arcipelago-Artico ossia delle Terre-Artiche. Per tal modo la Nuova-Bretagna offrirà la più grande delle divisioni geografiche dell'America-Inglese; essa deve inoltre riguardarsi come nucleo delle Possessioni Britanniche nell'America-Settentrionale, per ragione della contiguità del suo immenso territorio o per l'incremento che vi presero in questi ultimi anni la nopolazione, l'industria, il commercio e l'agricoltura. Le altre regioni geografiche sono le Terre-Artiche-Inglesi, le isole Bermude, le Antille Inglesi, la Guiana-Inglese e la Patagonia-Inglese. Nel fatto dell' amministrazione. le divisioni di questa parte dell' impero Britannico sono ben più numerose: noi le abbiamo indicate tutte nella tavola seguente, ove ciascun governo principale e le sue suddivisioni più importanti sono ordinate a norma delle grandi divisioni geografiche da noi segnate dianzi. Ma qui la nostra sincerità vuole che dichiariamo, che, ad onta di tutte le ricerche da nol fatte per conoscere esattamente le varie contrade che dipendono da ciascuno de' governatori, non abbiamo potuto raggiungere interamente il nostro scopo, massime quanto alle suddivisioni delle Antille. Nè alcuni Inglesi molto instrutti ai quali ci siamo indirizzati, nè l' Edinburgh Almanach del 1832, nè anche il British Imperial Calendar di questo medesimo anno, poterono risolvere i nostri dubbi. Crediamo però che le divisioni della nostra tavola possano riputarsi esatte per quanto era possibile il renderle, avendo noi profittato di moltissime notizie importanti attinte dai fonti indicati nella prefazione, come pure nelle preziose notizie che M' Gregor pubblicò testè nella sua dotta opera intorno all' America-Inglese (The British America), che abbraccia quasi tutto ciò che noi abbiam compreso sotto il nome di Nuova-Bretagna. Vuolsi aggiungere che gli autori e i geografi inglesi si accordano a dividere tutta l' America dipendente dalla loro monarchia, in due divisioni principali, cioè : British Nort-Ameri-CAN COLONIES (Colonie inglesi dell'America Settentrionale), la quale comprende il Basso e l' Alto-Canadà, il Nuovo-Brunswick, la Nuova-Scozia, l'isola di Capo-Bretone, quelle del Principe-Edoardo, e di Terra-Nuova, come pure i vasti spazii percorsi dai cacciatori al soldo della nuova compagnia della Baja di Hudson; BRITISH-WEST-INDIAN COLONIES (Colonie inglesi delle Indie-Occidentali), che comprende le Antille, le Lucaie , le Bermude, la Gujana, e lo stabilimento di Yucatan. Questi medesimi autori si accordano pure a comprendere sotto la denominazione generale di Leeward-Islanda (Isole notto Vento), le isole Antigos, Montaerant, Neci, Sos-Cristoforo, Barbouda, Anguilla e le Vergini-Inglesi, Ortola, ecc.; Sos-Cristoforo, Barbouda, Anguilla e le Vergini-Inglesi, Ortola, ecc.; alcuni geografi pure fanno di tutte queste isole incorrence le audivisione amministrative dei la nome. Del resto queste incertezze ne le audivisioni amministrative derivano in grap parte dal reggiunento di quelle iudivisione amministrative derivano in grap parte dal reggiunento di quelle quali continuamento di propositione fatta del continuamento del continu

Ricordando al lettore ciò che abbiam detto altrove aggiungeremo che i vari paesi che proponiamo di nominare Regione Mackenzie-Sasckatchawan e Regione dell' Quest, come pure la Nuova-Galles, il Maino-Orientale, il Labrador, e tutte le solitudini ghiacciate delle Terre-Artiche, non sono possessioni inglesi che di nome; esse debbono annoverarsi insieme con le pretese possessioni dello stesso genere che formano sì gran parte dell'America dianzi Spagnuola, dell' impero del Brasile, e del territorio della confederazione Anglo-Americana. Queste vaste solitudini non sono, a dir vero, che una delle parti più importanti di ciò che abbiam nominato America-Indigena-Indipendente. A quel capitolo, come pure al lungo articolo Etnografia, noi rimendiamo il lettore per quanto riguarda le nazioni che vivono in quelle regioni inospitali. Quanto al vasto spazio compreso negli avvallamenti del Colombia e del Caledonia, spazio che le carte più recenti rappresentano come appartenente agli Stati-Uniti, avvertiremo che dall' importante viaggio in quelle contrade, pubblicato testè da Ross Cox, appare che quelle solitudini, ove il regno vegetale dispiega le sue più insigni ricchezze, e che deboli tribù indipendenti percorrono in tutte le direzioni, anzi che appartengano agli Anglo-Americani, sono per contrario occupate di fatto dai cacciatori inglesi che già vi eressero due forti in riva al Colombia. Considerate sotto il rispetto amministrativo, tutte le vaste solitudini della Nuova-Bretagna, nei confini che le abbiamo assegnati, sono per così dire il dominio della nuova Compagnia delle pelliccerie della Baja-d' Hudson, composta dal 1821 in poi dell'antica Compagnia della Baja-d'Hudson e di quella del Nord-Ouest, ossia di Montereale. Da questo potente corpo, e non dai governatori delle provincie sopra menzionate, dipendono immediatamente e dipendevano dianzi i piccoli forti e gli stabilimenti fondati per agevolare il commercio delle pellicce, che quelle due società facevano per mezzo dei loro numerosi impiegati con i popoli indigeni affatto indipendenti. Una striscia del Labrador offre il governo teocratico delle Missioni, che noi abbiam ritrovato in tanti altri paesi del Nuovo-Mondo, e che abbiamo testè notato nell' America-Danese.

Tavola delle divisioni amministrative dell' America Ingiese

REGIONI E GOVERNI.

CAPI-LUOGHI, CITTA' E LUOGHI PIU' NOTABILI.

NUOVA-BRETAGNA. GOVERNO DI QUEBEC.

Basso-Canadà, diviso in 40

contee.

Quanc; Relforte, Pont-Lenl, Pisola Orleans, Lorette Montereale, La-China, La-Pratrie, Rivièrede-Loup, Sainte-Anne, Saint-Thomas, Petite-Rivière, Kamouraska, Tadousac, Capé, Percé-Port-Panlel, New-Carlisle, Trois-Rivières, Saint, Maurice, Forte-William-Henry (anticamente Sorel), Saint-John, Forte-Chambly, Isola delle Noci. Il gruppo delle Maddalene, così nomineto dall' isola principele.

Regione Mackenzie-Saskatchawan

Occupata interamente da selvaggi indipendenti. Vi si trovano il Forte-Franklin, presso il lago del Grande-Orso, e il Forte-Speranza, presso il Mackenzie; sono esai due atabilimenti assai piccoli, fondati di recente, i quali citiamo per segnore al lettore le stazioni più settentrionali dell' Americe-Inglese: Forte-Chepawyan o Chepewyan, sulle rive del lago Atapeskow ossia delle Montagne, riguardato come il capo-luogo degli stabilimenti della cessata Compagnia del Nord-Ouest; Hudson-house,poco lungi dal-braccio settentrionale dello Saskatchawan; esso è riguardato come lo stabilimento più importante che la cessata Compagnia della Baja-di Hudson possedesse in questa regione ; Chesterfield-house el confluente dei due bracci, la cui riunione forma il Saskatchawan-Mcridionele; è una delle principali fattorie della cessata Compagnia del Nord-Ouest; Grand-Portage, aul Fiume Orientale della Pioggia, uno dei principali stabilimenti della stessa Compagnia; finalmente

il Forte-William e Kildonan.

Regione dell' Quest. .

Interamente occupata come la precedente da nazioni indipendenti. Il suo territorio lungo la costa del Nord-Quest,è conosciuto sotto i nomi di Nuova-Giorgia, di Nuovo-Hannover, e di Nuova-Cornovaglia : la perte interna è ciò che i cacciatori inglesi chiamano già da alcuni anni Caledonia-Occidentale | West-Caledon). In quest'ultime è situata IVest-Caledon, stabilimento fondato nel 1818 dalla Compagnia di Montereale; sembra che sia il più importante di quanti furono fondati a nouente delle montagne Missori-Colombiane (Rocky-Mounteins). Vengono eppresso il Forte-Vancouver, febbricato dalla cessata Compegnia del Nord-Ouest , dopo che ebbe abbandonato il Forte-Giorgio : esso è situato sulla destre riva del Colombia, a 80 miglia inglesi al disopra della sua foce ; il Forte-Oakinagan, al confluente dell'Oakinagan col Colombia, in una posizione assai favorevole pel commercio di quelle contrade. Le isole principali che gli Inglesi riguardeno come parti del loro territorio sono: la grende isole Quadra-e-Vancouver, dove trovansi i due grossi villaggi Noutka e Ouikanaouich (Wikanauish), soggetti ei due più potenti capi della nazione Wakas; l'isola della Regina Carlotta (Queen's Charlotte Island), abitata pure dai Wakas.

Nuova-Galles ossia Meino-Occidentale

Interemente occupata da nazioni indipendenti. Vi si troveno alcuni meschini stabilimenti fondati dalla cessata Compagnia della Baja-d'Iludson; i principali sono: Forte-York, il più importunte di tutti;i Forti Charchili e Moose. Sono già parecchi anni decche si rappresentavano le fortificazioni di Churchill come cadenti in ruine. GOVERNO DI YORE O DELL'ALTO-CANADA', diviso in 25 contee.

GOVERNO DEL NUOVO-BRUNSWI-CK, diviso in 7 contee . . .

GOVERNO DELLA NUOVA SCOZIA diviso in 10 contee senza quelle del Capo-Bretone Yonk; Niagara (anticamente Newsck); Porto-Maittand e Porto-Dalhousie, Dundas, London, Kingston, Brockville, Perth, Butown.

FREDERICTON (Frederictown); Saint-John (San-Giovanni), Saint-Andrews, Newcastle.

Hauvas, Laneburg, Licerpool (anticamente Porte-Rosigueolo), Sacherura, Yaramouth, Clare, Diphy, Antapolita institemente Porto-Reale), Frindsor, Trares, Ferte-Camberland, Pictose (Pottoda), nische 1, Di sola del Capo-Rivinne, over torvanis-Sidney, Luiburgo, Arichate Salhy-Jurkovur. Le solette San Paulo a settentrione, e di Sably-Inrolovu. Di lungi a sotto dell'isola Capo-Brivinne, over longnisme in the collisional Capo-Brivinne, and capole della consistante pile fina che vi furnon certiti negli loro vicinizma e pile fina che vi furnon certiti

Governo di Terra Nuova. .
Isola Terra-Nuova (Newfoundiand) divisa in 3 distretti.

Labrador, e Maino-Orientale .

Isole dipendenti. .

CHARLOTTE-Town; Beifast, Saint-Andrew, George. Town, Murray-Harbour, Turon.

Saint-John; Harbour-Grace (Conception). Placentia (Piacenza), Trinity-Ilarbour, Twillingate, Benin, Fortune-Bay.

Ancora poco conosciulo ed occupato quasi interamente da alcune debola trila selvagge. Nain, atabilimento principale dei missionarii Moravi; East-Main, sul mare d'Budson, fattoria della cessata Compagnia della Baja d'Hudson.

Le principali sono: Anticosti, senza porto e con due sole famiglie stabilite dal governo alle sue ducestremità per soccorso a'naufragati; l'isola Beltelle, senza abitanti permanenti.

TERRE-ARTIGHE-INGLESI, ove proponiamo che si debbano distinguere:

La Parte-Continentale . . Essa comprende la parte greco del Continente-Americano, ove sono due vaste peniaole chiamate Melville e Terra di Bouthia. Quest' ultima è la più settentrionale di tutto il Nuovo-Mondo. La sua estremità boreale era conosciuta sotto il nome di Nord-Sommerset, prima della memorabile esplorazione del capitano Ross, al quale devesi la sua scoperta. Vi si trovano il Porto-Felice, il Porto dello Scherif ed il Porto della Vittoria, tutti e tre all'entrata della baja Tom e notabili per la dimora forzata fattavi 4 anni dal capitono Ross. In vicinanza del Porto-Felice vi ha una picciola tribù di Eschimali, ed è in questa penisola che, non lungi dal lago Adelaide, trovasi il polo magnetico di Guglielmo IV, alla latitudine di 700 5' 17". Parecchie isole notabili per la loro estensione si veggono lungo le coste orientali e occidentali. Il nostro disegno non comporta neppure di soltanto nominarle.

È composta d'isole che proponiamo di dividere in due La PARTE INSULARE . gruppi principali, vale a dire :

II DEVON-SETTENTRIONALE Ancora imperfettamente conosciuto; la parte esplorata offre un ammasso d'isole ingombre di ghiacci, sonra le quali non si trovarono tracce di abitanti; il Capo-Chiarenza, a 76º 33', è il punto più notabile per la

sua grande elevazione e per l'alta latitudine. La GIORGIA-SETTENTRIONALE . Altro ammasso d'isole pop ancora perfettamente co-

nosciute, fra le quali nomineremo : Cornevallis : Bathurst ; Byam-Martin, piccolissima , ma notahile per le tracce, le quali indicarono al capitano Parry, che essa era stata visitata dagli Eschimali; Mellecille, con l' Havred' Hiver (Porto d' inverno), dove il capitano Parry , e il suo drappello passarono l'inverno del 1819 al 1820, e dove, a malgrado dell'alta sua latitudine, quel celebre navigatore discoperse gli avanzi di cinque capanne di Eschimali; Sabine, al settentrione della precedente. Si potrebbe per ora riunire a questo arcinelago la Terra-di-Banks, che stendesi a libeccio dell' isola Melleville,

e di cui non si conosce sucora che una picciola parle. L'ARCIPELAGO DI BAFFIN-PARRY. Noi proponiamo che si debbano per ora comprendere aotto questa appellazione tutte le isole che stendonsi a ostro dello stretto di Lancastre-e-Barrow, a settentrione dello stretto dell'Hecla, e tra lo stretto e il mare di Hudson , il mare di Baffin , l'Entrata del Principe reggente, ed il golfo di Bouthia che ne è la continuazione. Le isole principali di questo grande arcipelago, in mezzo al quale distendesi la penisola Melleville sono : l'isola Cockburn , a seltentrione di questa penisola ; essa è notabile per le sue dimensioni; quella di Southampton, situata ad ostro, è ancora più grande, ed è abitata da Eschimali che il capitsno Lyon reputa assai meno atupidi di tutte le altre tribù di codesta razzs ; l'isola Winter, (Inverno), piccolissims, ma abitata da Eschimali; Mansfield , affatto deserta ; James ? la cui estensione fu dimostrata assai mipore per recepti esplorazioni ; le isole che formano i tre celebri stretti di Cumberland, di Forhisher e di Hudson, che servono alla comunicazione tra il Mediterraneo-Artico ossia mare degli Eschimali e il mare di Iludson; finalmente le terre che formano la costa occidentale del mare di Baffin e la meridionale dello stretto di Lancastre-e-Barrow a ostro del Devon-Settentrionale ; tutte codeste isole sono sì poco conosciute che pon si sa ancora cosa veruna di certo aulle loro estensioni; non si ha ancora alcun mezzo d'indicare soltanto i bracci di mare che le dividono le une delle altre. Sembra però che il Nuovo-Galloway, detto anche William-Land, è la più vasta di siffatte isole : essa stendesi lungo il mare di Baffin; il capitano Parry trovò degli Eschimali sulle rive del Clyde (1).

⁽¹⁾ A settentrione di queste isole trovasi la terra di Ellesmere all'ovest dello stretto di Smith, e l'altra di Grinnel dove è il Capo Napoleone, creduto un'isoletta, ed il m. Parry al gr. 82. 30', estrema terra boreale scoverta dal Dottor Kane, nel 1854, non più che 450 miglia distante dat polo. Da quel sito egli vide un mare vasto e sgombro di geli, il vero Mar Polare, che nell'estate si crede perfettamente navigabile.

GOVERNO DELLE ISOLE BERMUDE. Questo piccolo arcipelago è situato circa 600

miglia a levante della costa degli Stati-Uniti e propriamente della Caroline. Sax-Gionacio, anll' siola San-Giorgio, importante pel suo commercio e pel suo porto, è la sede del giverno; le si attribuiscono 3,000 abit. Vuolsi pure menzionare l'isola di Bermuda, che i la più grande di tutte queste insimuda che i più grande di tutte queste incetati e importanti per suo suo di sione di tile importanti per suo suo suo di sione di postoni con gran su nuero di codonnati i è attabili ia.

ANTILLE-INGLESI GOVERNO DELLE BAHAMAR O LUCAYE, COMPOSTO di CITCE 650 isolette, fra le quali notansi 14 isole principali

Nassau; nell' isola Providenza, piccola città di circa 5,000 abitanti, florida pet commercio, e sede del governatore. Le isole principali dopo Providenza sono: la Grande-Bahama quasi deserta, non ostante la sua grande estensione ; la Grande-San-Salvadore (il Cat degli Inglesi), che dopo la distruzione degli indigeni pop ricevette abitanti permanenti, se non dal 1783 in poi ; gli Inglesi che la reputano la atessa che l'isola Cuanahani di Colombo, diedero il nome di Colombia a una casa di campagna presso il Porto-Howe, ove suppongono che quel navigatore sia sbarcato; il gruppo di Acklin, ove trovasi Pitts-Town, nell' isola Nord-Crooked fermata ordinaria del Pachebotto inglese al suo ritorno della Giamaica in Europa; l'isola Inaqua, importante per la vastità e per le saline; il gruppo delle Cayques; il gruppo delle Turche, importante per le ricche saline.

SPANISH-Town (San-Jago de la Vego), Kingston, Porto-Reale, Montego-Bay, Porto-Anionia, 5 avannala-Mar, Morants-Bay, Porto-Maria, Palmonth, St-Ann's, Anatto-Bay. Il gruppo delle isole Cayman, al quale recenti relazioni non attribuisoono che alcune centinain di abitanti.

Baltze nel Yucatan. Jonas-Towa, cità alquato grande, importante pel suo commercio e pel suo porto; le si attribuiscono commercio e pel suo porto; le si attribuiscono fi6,000 abit, casa è la sede del governatore del governatore del governatore quello di Antigo. Emplita. Hautour, dipende pure quello di Antigo. Emplita. Hautour, luogo importante per la bellezza del parto, per molto stabilimenti della marineria indesee e per lo bello tanbilimenti della de

GOVERNO DI SAN-CRISTOPORO . San-Cristoforo (Saint-Kitla) .

BASSATERRA, piccola città florente pel commercio e per le saline, con una bajs e forse 7,000 abit.; Saint-Point, importante massime per gli stabilimenti militari di Brimstone-Hill, situati nella sua

tificazioni.

vicinenza.

Plimouth e Charleston ne sono i capi-luoghi rispettivi.

Queste isole non offrono verim luogo notabile.

Le isole principali sono Tortola, la più importante e la più popolata; essa dà pure il nome a questa suddi-

	visione amminia!rativa; Virgin-Gorda; Anegada, aterile e senza abitanti permanenti.
GOVERNO DELL'ISOLA DOMINICA.	Roseau, piccols città fortificats, con un arsenale, un porto e circa 5,000 abitanti; il Forte-Cashacrou, la magnifica baja Rupert, presso Portsmouth.
GOV. DELL'IBOLA SANTA LUCIA.	PORT-CASTRIES (Carenage), importante pel suo porto; le si attribuiscono quasi 5,000 abitanti.
GOV. DELL'ISOLA SAN-VINCENZO.	K:noston, alla quale si danno ora fino a 8,000 abi- tanti , numero che ci pare esagerato; Caliacona (Tyrellsbai), ove si fa il maggior commercio dell'isola.
GOV. DI GRANATA (Grenada].	
Isola di Granata	Geoagerown (anticamenta Forte-Reale), con un porto; le si attribuiscono quasi 8,000 abitanti.
Gruppo delle Granatille	Hillsborough, nell'isola Cariacon, che è la più grande e la meglio coltivate.
GOVERNO DELL' ISOLA BARBADA.	Baincerown; Speighstown, detta pure Piccola-Bri- stol, piccola città, florida pel commercio, con 5,000 abitanti.
GOV. DELL'ISOLA TABACO	Scarbonouca, piccola città di circa 3,000 abitanti
GOV. DELL'ISOLA TRINITA' { Trinidad}	Spanism-Town (anticamente Puerto Espagna), città fortificata e mercantile, con un porto e forse 10,000 abit.; San Gluseppe d'Orugna. anticamente capitale; Charagaramus, importante pel suo bel porto e pe' cantieri che g
GUJANA-INGLESE.	
GOVERNO D' ESSECCEBO-DEME-	
RARI, OSSIA della GEJANA .	George-Town, (anticamente Stabroek), la più impor- tante della Gujana-Inglese pel commercio, pel porto e per la popolazime che at la presentemente più di 10,000 abitanti ; Forte-Insel, nella colonia d'Esse- quebo.
GOVERNO DI BERBICE	Ngova-Amstradam , piccolissima ; il governatore vi
PATAGONIA.	
Arcipelago di Magellano	Sull'autorità di Ilassel e di Stein citeremo qui il piccolo stabilimento di Operaco fondato nel 1818 da alcuni coloni inglesi sull'i sola degli Stati, per favorre la pesca deile balene che ai fa ne'suoi paraggi. Nessuna geografia inglese ne fa menzione, per quanto noi sappiamo.

In contrade che non offrono veruna ricordanza storica importante, ove il geografo non ha moumenti di segnare all' altencinos dell' archeologo, e in cui la popolazione essendo aucora quasi dappertutto assai rara e selvaggia, esso non trova che nessuno o pochi edificii ed istituzioni notabili, degui d'essere descritti, noi avremo pochissime cose a dire in questo articolo, massime dopo i cenni che abbiamo sopra frammezzati alla tavola delle divisioni amministrative, e dopo ciò che abbiam detto all'articolo canali. Noi ci contenteremo della descrizione della citti ragguardevoli in questa perte dell'America, seguendo l'ordine adottato nella tavolta.

Nel BASSO-CANADA': Quebre, situata sulla riva sinistra del San-Lorenzo, che con la riviera San-Carlo forma il promonlorio sul quale sorge la città. e Una magnifica darsena, dice nn celebre geografo, in cul potrebbero più flotte ancorarsi sicuramente, una bella e larga riviera; spiagge dappertutto

fiancheggiate di rocce assai scoscese, sparse qua di foreste, là con case sulla cima: i due promontorii della Punta Levi e del Capo-Diamante; la belta isola d' Orleans e la maestosa cascata della riviera Mont-Morency : tutto concorre a dare alla capitale del Basso-Canadà un maestoso aspetto e veramente magnifico. » Quebec è divisa in due città affatto distinte; la Città Alta, fabbricata sul pendio del Capo-Diamante, la cui cima é clevata 350 pledi inglesì al di sopra del flume, ed è questa la più bella; e la Città Bassa, situata sur un terreno artifiziale ritolto alle ondo: questa parte di Quebec non offre veruno edifizio veramente notabile. Già da alcuni anni la capitale del Canadà si è molto abbellita; vi si costruirono molte caso di bella apparenza. Tra i migliori edifizii sono da nominare principalmente: il castello di San-Luigi ossia il palazzo del governatore, per le sue grandi dimensioni e pel suo maestoso aspetto; la cattedrale cattolica, notabile solo per la sua vastità; la cattedrale protestante, bella chiesa moderna, che termina in una bella guglia: il collegio, bello e vasto edifizio di pietra, ove 200 giovani seno allevati ; la cappella del seminario, che possiede i più bei quadri di tutto il Canadà; il quartiere militare, grande e bello edifizio di pietre, di tre a quattro piani, e l'arsenale, che si afferma contenere armi per 100,000 uomini. Ma le costruzioni più ragguardevoti sono le fortificazioni, per le quali si spesero enormi somme, e che quando saranno compiute, renderanno Quebec una delle più forti piazze d'America. La cittadella principalmente, costruita sul Capo-Diamante, è cinta di forti mura guarnite di formidabile artiglieria ; essa è riputata inespugnabile; le casematte, quan lo saranno finite, potranno mettere quasi 5.000 uomini a coperto dalle bombe. Noi abblamo gia notata l'attività mercantile di Quebec, la quale nell'America Continentale-Inglese non ha altra rivale che Montercale. Molti battelli a vapore partono regolarmente tutti i glorni da queste due città, ravvivano tutti i luoghi intermedii, come pure tutte le borgate che trovansi nella loro vicinanza per più miglia all' intorno; alcuni sono lunghi quanto una fregata da 40 cannoni, ed offrono nel loro interno, arredato con grando eleganza, tutti gli agi che trovansi nei migliori alberghi di Europa. I principali istituti scientifici e letterarii di Quebec sono il collegio e il seminario; vengono appresso molte scuole elementari, una biblioteca pubblica, piuttosto ricca, e già da alcuni anni la società di letteratura e di storia di Quebec, divisa in quattro sezioni, cioè: letteratura, storia generale, scienze ed arti: essa ha già pubblicate importanti memorie; vuolsi pur nominare la società d'agricoltura, quella di medicina, e le due società, una d'uomini e l'altra di donne, per la propagazione dell'istruzione e dell' industria nel Canadà; finalmente il gabinetto di lettura (Exchange-Reading-room) , che possiede una bella biblioteca , e gran numero di giornali. Fra i giornali pubblicati in questa città si distingue la vecchia gazzetta in francese ed in inglese; essa cominció a pubblicarsi nel 1764 e fu riputata giornale officiale fino al 1823. Questa città è sede di una corte di giustizia, di un vescovo anglicano e di un vescovo cattolico, che si può riputare il primato di tutti i cattolici di questa parte di America; è pure la residenza del governator generale, che ha titolo di capitan generale di tutta l'America-Inglese. Non si conosce esattamente la popolazione di Quebec; noi la faremo, secondo M'Gregor; più di 30,000 abit., comprendendovi quella del suoi sobborghi.

Ne' suoi prossimi dintorni che offrono una popolazione alguanto concentrata, troransi molti tuoghi notabili: noi citeremo solo i seguenti: Beaufort, picciola borgata, notabile pel gran motino a seghe costrutto dianzi da Patterson; esso comitene 80 seghe isolate e 5 altre circolari, che, poste in movimento dalle acque, tagliano com mirabile rapidità le tavole che un mecanismo ingegnoso vi adatta; assai vicino ammirasi la superba cuascata di 100.

Montmorency, che p.cria alla sinistra del San-Lorenco il tributo delle sue acque. Dall' altro lato di questo gran flume de situato Ponte Levri, villaggio notabile per la bella cascata che la Chaudière (Calda), affluente destro del San-Lorenco, la lungi alcou emiglia da Quebec ed ostro. Orteans, bella borgata sull'isola di questo nome, che vuolsi menzionare per la fertilità e per la positione incantevole. La sua estremità ecdicatale offre uno del punti più notabili del globo; ed è il vasto canticre, sul quale eni 1825 fue costruio il Columbus, e nel 1823. Il Baron Renfrew, normi vascelli inquilo iltre a 300 piedi linglesi; questi due colossi giunsero entrambi nel Tamigl; mai il primo per in el rifornaro in America, e il secondi fece naufragio presso assectio di Columbus e il Baron Renfrew, como dibilismo di riguardare il Columbus e il Baron Renfrew come e più grandi vascelli che abbiano narigoto sopra l'Oceano. Lorete, villaggio di rochesi convertiti e inviviliti ad missimoni i colto il vi si osserva una bella chiesa.

MONTEREALE O MONREALE (Montreal), situata sulla costa meridionale dell'isola di tal nome, non lungi da una collina, che le fece dare il nome che porta. Essa è una città bella anzi che no, e si può riguardare come la prima piazza mercantile non solo del Canadà, ma di tutto il Continente-Americano dipendente dagli Inglesi. I suoi principali edifizii sono: la nuova cattedrale cattotica, bel tempio cominciato nel 1825 e aperto al culto nel 1829; le sue grandi dimensioni debbono farlo annoverare tra le più grandi chiese del Nuovo-Mondo: stimasi che esso possa contenere da 10 a 12.000 persone; la chiesa principale anglicana (principal english church); il convento delle Suore Bigie, vasto edifizio; il collegio, altro grande edifizio di pietra edificato nel 1819; 300 allievi e molti professori vi sono alloggiati; gli alloggiamenti mititari, il teatro, l'ospedat generale, il più ampio ed il meglio ordinato di tutta l' America-Inglesc; il seminario di San Sulpizio; il palazzo municipole; e la nuova prigione. Vuolsi pur citare nella piazza del mercato il monumento di Nelson , bella colonna d'ordine dorico , alta 30 piedi , con sopravi la statua colossale di quel celebre ammiraglio e ornata di emblemi riguardanti alle sue imprese marittime. Tra gli edifizii dei privati nomineremo il Masonic Hall, che è uno dei più grandi e belli alberghi dell'America. Per istituti scientifici e letterarii Monreale è presentemente la prima città dell'America Inglese; i principali sono: il collegio francese, spezie di università; l'università inglesc (english university), fondata nel 1821, a similitudine di quelle d'Inghilterra, benchè su di un disegno assai più ristretto; il seminario cattolico, la scuola lutina (grammar school); l'istituto classico accademico (classical academical institution); le due accademie classiche (classical academies), e molti altri istituti inferiori e scuole elementari. Fra i letterarii istituti d'altro genere, nomineremo: la società di storia naturale di Monreale; essa pubblica memorie e possiede una biblioteca; l'istituto meccanico (mecanic institution), con un museo; la società d'agricoltura; quella di orticoltura; e le due società, una d'uomini, l'altra di donne, per la propagazione dell'industria e pe'progressi dell'educazione; il gabinetto di lettura (News room), formato dianzi da numerosi soscrittori in un luogo fabbricato a tal proposito, esso possiede una biblioteca detta di Monreale, riputata giustamente la più ricca e la meglio scolta dell'America-Inglese. La stampa periodica è più attiva in questa che in tutte le altre città dell'America-Inglese; vi si stampava dianzi una dozzina di giornali, de' quali parecchi erano in inglese e gli altri In francese. Nella descrizione di Quebec abbiamo già parlato dei molti battelli a vapore stabiliti tra queste due città; codeste naví risalgono l'Ottawa e il San-Lorenzo, e mantengono le infinite corrispondenze di commercio formatesi in questi ultimi anni in tutta la parte superiore dell' avvallamento del San-Lorenzo. A questo florido commercio ed ai molti coloni che vennero a stanziarvisi, dee Monreale lo straordinario incremento della sua popolazione; nel 1815 non era stimata più di 15,000 abit., nel 1825 era già vicino al 21,000 e superava di alcune centinaja quella di Quebec: ora stimasi di quasi 40.000 abit... compresavi quella de prossimi dintorni. Questa città era sede della famosa Compagnia del Nord-Ovest, il cui spirito intraprendente avea fatto scadere in gran parte il commercio della Compagnia della baja di Hudson; laddove quest'ultima, stata già si potente, non impiegava che circa 250 persone al suo servizio, quella di Monreale manteneva quasi 3,000 individul come agenti, fattori e cacciatori; queste due cifre rappresentavano immedialamente prima del 1821 fino a un certo segno l'importanza rispettiva degli affari di codesti due corpi, in mano del quali trovavasi il ricco commercio delle pelliccerie. Per l'accordo fatto in quest' anno, le due Compagnie furono riunite sotto il nome di Hudson's Bay Fur Company, Questa riunione pose fine all' aperta guerra che gli agenti e i dipendenti rispettivi si facevano nelle varie stazioni di joro dipendenza. Benchè, per questa riunione, Monreale abbia molto perduto, essa può sempre riguardarsi come la prima piazza d'America pel commercio di pelliccerie. Avvertiremo che la nuova compagnia è la più potente associazione di tal genere che esista; I direttori risiedono a Londra; viene appresso, secondo M' Culloch, la Compagnia Americana (American Fur Company), di Nuova-York: il terzo grado appartiene alla Compagnia Americana della Russia: ilquarto alla Compagnia Danese della Groenlandia, i cui direttori stanno a

Nel diatorni di Montercale, l'aspetto dei quali gareggia per belletza con le vicinante di Quebec, nomineremo : la Montagna di Monarcale, pomposo nomo dato ad una coilina, che secondo gli uni è quasi alla come il Capo-Diamnate di Quebec, e secondo altri ha 800 pidoli inglesti di alterza, checchi-sia di questo, essa è sempre un luogo ragguarderole per la superba reduta di cui si gode dalla sua cima, e per le fortilcarioni che si ha disegno di co-struirri per farne una fortezza di primo ordine; ¿a China, a grosso viliaggio assai mercanille, che fa pet gran tempo il punto principale di nartenza delle piroghe carriche delle mercanite che la Compagnia del Nord-Orest mandava traverso l'Ottawa, nelle vaste sollutani dell'unierno, per camibire con pel·locerie; è questo commercio conditana sempre. Abbiamo già montanola di dei battella rapore per l'Atho-Canada. Cileremo ancora l'isola di Sarti Kina, importante per l'arrenade e pei magazini che il governo vi ha stabiliti ; La-Pratric, per la statione del beltello a rapore e per l'autenade e pei magazini che il governo vi ha stabiliti ; La-Pratric, per la statione del beltello a rapore e per l'arrenade e pei magazini che il governo vi ha stabiliti ; La-Pratric, per la statione del bettello a rapore e per l'autenade e pei magazini che il governo vi ha stabiliti ; La-Pratric, per la statione del bettello a rapore e per l'autenade e pei magazini che e il governo vi ha stabiliti ; La-Pratric, per la statione del bettello a rapore e pel suo commercio.

Gii airi luoghi più notabili di questia provincia sono: SAYT ANAR E SAR TOMANO, grossi borghi situali sul San Lorenuo, importanti per la loro grossa popolazione; presso al primo si pescano porci marini; il secondo è il luogo più popolato che trovasi al di sotto di Queboe, e possiede la noltre una ben grande e piuttosto bella chiesa. Pertra: Riverare, borgata che deve alta sua possitione particolare la dolezza del suo cilmas il differente da quello del paesi circonvicini, il che fia che i pomi, le pesche, le ciriegie e le prugne di Damasco vi crescono come presso Migarra. Kanoransa, a grosso borgo che cresco sontre pri lin popolazione e di ni benessere; esso è il Margate e il Brighton del consolita di consolita di consolita di consolita di consolita di consolita di marca di consolita di consolita di consolita di marca vi sono parecchi alberghi ben tenuti, e un battello a vapore serve alla comunicazione regolare tra Kamoransako e la espitate del Canada. Le coque del San-Lorenzo, che ha 22 miglis di largherza in codessi o luogo, esessono di esser salata al di sopra di Kamoransaka, Tapostac, Gaste, Pontro-

DANIEL e New Carlisle, piecole città importanti pei loro porti e pel commercio, messime l'ultima e Gaspè; queste due posseggono buon numero di bastimenti mercantili.

A ostro di Quebeo nomineremo: T nos-Rivirans, piecola ciltà mercantilo, espo-luogo del distrello giudiriario di tal nome, importante pei prodotti del l'agricoltura e per la popolazione; Saux-Marauce, per le manifature di ferro eccellente; Fora-Wintara-Hasar, allo sbocco del Sord nel San-Lorenzo, piecola città importante per la posizione al confluente del Sorel col San-Lorenzo e per le fordifezaria. Nei suoi dintoria trovrasi la bella villa di delicia del governator generale del Canadà. Saux Jonx, piecola città, importante pet commercio, per la dogana e per la statione dei battelli a vaporo che conducono i passaggieri e le merei che vanoo e vengooo dal Canadà agli Stati-Uniti nella direzione del lago Champiala. Ne Suoi prossimi dintoriti è situalo il Fort-Chambiy, le cui fortificazioni furono molto accresciate in questi utitimi anni, Più langi osservasi "I Sola delle Noci, che domina in anvigazione del Sorel o Richelica, e dove gli Inglesi stabilirono cantieri militari ed eressero importanti fortificazioni, fortificazioni fortificazioni fortificazioni fortificazioni fortificazioni protificazioni prot

Nella Regione Mackenzie Saskatchawan non nomineremo che i piccioli borchi seguenti: Grand Portage, stazione di cacciatori, notabile principalmente per la magnifica cascata del Portage della Montagna, che trovasi ne suoi dintorni, e che un viaggiatore dice non essere inferiore a quella di Niagara. FORT WILLIAM, sulla costa setteotrionale del lago superiore; è questo forse il più grande stabilimento che gl'Inglesi abbian fatto nell' interno di quelle soliudini. Yi si veggono molti vasti edifizii. gli uni destinati ad alloggio de-gl' implegati della cessata Compagnia del Nord-Ovest, gli altri a rinchinden le sue mercanzie; altri servono di laboratorii a molti artigiani ch' essa aveva al suo servizio e che passarono a quello della nuova Compagnia della baja d'Hudson, menzionata qui innanzi, Nell'edifizio principale vuolsi menzionare la sala a mangiare per ragione della sua grandezza, pei belli ritratti di cui è ornata, e massime per una carta geografica smisurata, disegnata da David Thompson astronomo della compagnia del Nord-Ovest, la quale offre con la più grande esattezza o con infiniti particolari tutti gli stabilimenti e le stazioni che ne dipendevano, da un lato, dalla Baja-d' Hudson fino all' Oceano-Pacifico, e dall'altro, dal lago-Superiore fino alla Riviera-Athabasca e al gran lago Slavo. Ouesto spazio immenso non è ancora ben conosciuto se non dagl' impiegati della Compagnia, e codesta carta, se fosse pubblicata, servirebbe a riempire molte lagune nelle nostre carte più recenti, e farebbe sparire molti errori da quelle che pur si reputano le migliori. Fort-William può riguardarsi come deposito principale di tutto il commercio di pelliccerie nell' interno dell' America-Schlentrionale; è quivi il convegno annuale di tutti gli impiegati della Compagoia cho convengono a deporvi il prodollo della loro caccia e del loro commercio, c a provvedersi delle materio necessarie per fare e l'una e l'altro nell'anno seguente. Dagli ultimi giorni di maggio fino al terminare di agosto, havvi, per così dire, una fiera continua, ed è quello un luogo di sollazzi e di piaceri, il carnovale in somma dei cacciatori e degli impiegati della Compagnia. In tale occorrenza il Fort-Willlam offre la riunione d'uomini più elerogenea forse che trovisi su tulto il głobo. Ross Cox vide quivi riuniti Inglesi , Irlaodesi , Scozzesi , Francesi , Tedeschi, Italiani, Danesi, Svezzesi , Olandesi , Svizzeri , Canadesi , Anglo-Americani, Affricani della Costa d'oro, Occanii delle isole Sandwich, Bengalesi, molti Americani appartenenti a varie nazioni, e molti Bois-Brûlés, metieci nati dal commercio di donne indigene coi mercanti del Cacadà e con la gente al servizio della Compagnia. Tutti gli edifizii sono cinti di fortificazioni di legname, fiancheggiate da bastioni, il tutto abbastanza forte da non temere gli assalti delle tribù indigene. Assai vicino e fuori del recinto bavvi un cantiere, sul quale la Compagnia fa costruire e riparare le navi che navigano per essa sul lago.

Kildonan, piccola colonia fondata nel 1814 da lord Selkirk . sulle sponde della Riviera-Rossa (Red-River), circa 40 miglia inglesi dalla sua entrata nel lago Winnipeg, in mezzo alle terre che esso comperò nel 1811 dalla Compagnia della Baja-d' Hudson. Lo stesso anno della sua fondazione, essa contava già 200 abit., la più parte Scozzesi. Ottanta altri montanari di Scozia andavano a riunirsì a quelli, allettati dalla fertilità di questo distretto che la Compagnia nominò Ossiniboia, quando nel 1815, pel maneggi della Compagnia rivale del Nord-Ouest, la maggior parte dei coloni disertarono, e gli altri, assaliti più volte a mano armata dai Canadesi liberi e dai Bois-Britlés, furono costretti ad abbandonare le loro case e le campagne, che furono tosto incendiate e distrutte dopo la loro partenza. Questo ingiusto assalto fu argomento di una lunga lite tra lord Selkirk e la Compagnia del Nord-Ouest, che per lungo tempo forni più d'un articolo ai giornali inglesi ripetuti da tutti i giornali d'Europa e d'America. Secondo Ross Cox, questa colonia è presentemente florida; nel 1829 essa aveva già 1.052 abitanti e 178 case; 672 acrì 1/2 erano coltivati, e 144.105 in praterie. Un missionario stanziato quivi da qualche tempo era riuscito a convertire molti indigeni delle tribù vicine.

Nell' ALTO-CANADA: Toronto (York), piccola città di circa 7,000 abitanti, ben fabbricata, con un bel porto sul lago Ontario, e sede delle autorità superiori di questo governo; nel 1826 vi si pubblicava una gazzetta. Kingston, presso il Inogo dell'antico forte Frontenac, situato allo sbocco del Cataraqui ed all'uscita del San-Lorenzo dal lago Ontario; essa è la più forte, la più mercantile e la più florida città dell'Alto Canadà; possiede un arsenale, un cantiere militare, ed un bel porto, ove stanzia la flotta inglese dell'interno; nel 1826 vi si pubblicavano due gazzette; il canale Rideau vi dee metter capo: stimasi già la sua popolazione di circa 8,000 abit., ed è la sede di un vescovo cattolico. Il San-Lorenzo da 112 cannoni, la fregata Psiche, ed altri legal da guerra marciscono disarmati nel porto, perchè, per un articolo dell'ultimo trattato, nè gli Inglesi, nè gli Anglo-Americani debbono mantener forze naveli sopra i laghi. Ma gl'Inglesi conservano con gran cura nei cantieri coperti dell'arsenale due vascelli da 74, una fregata ed altre navi inferiori. Questo stabilimento navale, che è il più ragguardevole che esista nel mezzo dei continenti, non ha rivale fuorchè quello fondato dagli Anglo-Americani a Sacket's Harbour , lungi 24 miglia da Kingston dall' altro lato del lago Ontario; ma quivi pure l'Ohio da 102 cannoni ed altri bei vascelli marciscono nel porto per la stessa ragione. Noi l'abbiam menzionato nella descrizione dello stato di Nuova-York. Vengono appresso Nugara (prima Newark), piccola città florente nella vicinanza della celebre cascata del suo nome; essa è difesa dal Forte Giorgio; nel 1826 vi si pubblicavano due giornali. Port-Maitland e Port-Dalhousie, piccole città che aumeriano ogni di, essendo situate alle due bocche del canale Welland, Dunnas, in una deliziosa posizione, all'estremità occidentale del lago Ontario; nel 1816 vi si pubblicava una gazzetta. Loxbox, tra i laghi Eriè, Ontario e Huron; stimasi già di 3,000 abit. la sua popolazione che va sempre crescendo. Brockville , sul San Lorenzo, importante per l'industria, e Pertu, per la popolazione. Byrowa, fabbricata nel 1826 allo sbocco del canale Ridean nell'Ottawa, avea già l'anno seguente 2,000 abit., quattro chiese, ecc.; si costruì uno spedal militare e vasti alloggiamenti militari sopra un' eminenza vicina, sulla quale dee pur costruirsi una fortezza; si ammira il magnifico ponte che la riunisce a Hull; esso ha 8 arcale di 60 piedi inglesi di corda, 2 di 70 ed una di 200; ed è

uno de'più bei lavori di tal genere che esistano. Assai presso trovasi la superba cascata formata dall'Ottawa.

Nel NUOVO-BRUNSWICK: Fraeractows, piccolissima città di circa 2,000 abit, ma importante come capo-luogo della protnica; la un collegio posto in un bell' cdifinio ed una società d'agricoltura: vi si pubblica una gazzetta. S7 Jom, alla foce del Si-John, che vi forma un bel porto: questa città è per tutti i rispettii a più importante di questa provincia; il suo commercio è assiattivo per la franchigia concessa al suo porto, e per la popolazione stimata di 12 000 abitanti; possiede una banca, una sevola latina (grammar schoo) e) ed attri situitui inferiori; vi si pubblicano quattro giornati ebdoma-darit. Sr-Andews, piccola città di circa 3,000 abit, assai importante per la sua dogana sulla frontiera degli Stati-finiti; pel suo commercio e pel suo porto; vi si pubblica una gazzetta. Newcastra, sul Miramichl, piccolissima città, importante per cantieri della sua vicinanza, o vesi costruiscono molti basti-menti mercantili; come pure nei dintorni di molte altre città marittime di questa provincia.

Nella NUOVA-SCOZIA: HALIFAX, capo-luogo della Nuova-Scozia, situataverso il mezzo della costa orientale di questa provincia, e sede di un vescovo cattolico. È una bella città, regolarmente labbricata, ma con gli edifizii quasi tutti di legno. Il Province-Building (l'albergo della provincia), è un grande e bello cdifizio di pietre da taglio, di bella architettura, con colonne d'ordine ionico, ed è riputato glustamente il più bello edifizio dell'America-Inglese; vi si stabilirono i tribunali, gli uffizii dell'amministrazione, e la biblioteca pubblica; il consiglio e l'assemblea legislativa della provincia vi hanno sale ove tengono le loro adunanze. Vuolsi pur menzionare la quova chiesa cattolica, per la sua estensione. Il suo porto sull'Atlantico, apertoin ogni stagione, è uno dei più belli d'America; perciò gli Inglesi vi fondarono un vasto cantiere, ove i loro vascelli, di cui Halifax è stazione ordinaria in tempo di guerra, possono trovare tutte le provvisioni necessarie e riparare prontamente ogni danno sofferto: gll Inglesi lo riguardano come il più vasto stabilimento di tal genere che posseggano fuori del Regno Unito. Importanti fortificazioni difendono l'entrata di guesta bella darsena. Cià da alcuni anni questa città possiede il Dalhousie college, ordinato come l'università di Edimburgo e posto in un bello edifizio: un'eccellente scuola latina, e parcechi altri istituti inferiori. Fin dal 1822 vi si formò una società per l'incoraggiamento e pe progressi del commercio. Halifax è la sede d'un vescovato anglicano e di un'altro cattolico. Il suo commercio è assai florido e la soa popolazione, che fece grandi progressi, è stimata 18,000 abit. Vi si pubblicano 6 o 7 giornali ebdomadarii, ed uno mensuale; ha due biblioteche mobili (circulating libraries), e il genere di vita che vi si mena è riguar. dato da M' Gregor come superiore a quello di ogni altra città dell' America-Inglese. La suazione si vantaggiosa del porto di Halifax rese questa città uno dei punti principali per le comunicazioni tra l' Europa e l' America. Pachchotti del governo e della Compagnia di Halifax (Halifax Paket Company's) partono regolarmente una volta il mese; quelli del governo vanno da Halifax a Falmouth; quelli della Compagnia, a Liverpool. Quest'ultimo tragitto, che è di circa 2,500 miglia, si fa in pochi giorni, e non costa, sopra i bei navigli della Compagnia, che 25 lire sterline, compresavi un' eccellente tavola; altri pachebotti partono regolarmente da Halifax per Boston; e vi sono navigli che partono tutte le settimane da questo porto per Nuova-York e per le Antille (West-Indies). I pachebotti del governo vanno e vengono dalle Bermude. Nella state partono navigli a tempi fissi per le isole del CapoBretone, del Principo Edoardo, per Pictou, per le baje di Miramichi, di Calore e per Quebec, e quasi tutto l'anno per i paraggi di Terranuova e del Nuovo Branswick. Si misero pure in opera navi a vapore tra Quebec e questa città. Per compimento di quanto abbiam detto nella descrizione di Quebec e di Monreale, aggiungeremo che la Compagnia della navigazione a papore del San-Lorenzo (Saint-Lawrence steam navigation Company) varò testè un magnifico bastimento a vapore di quasi 1,200 tonnellate, destinato alla comunicazione tra Halifax e la capitale del Canadà. A Pictou vi sono altri due battelli a vapore, che appartengono alla Compagnia generale dello minlere : un altro è già impiegato ad Halifax. Ve ne sono tro altri a Saint-John nel Nuovo-Brunswick; uno va tutti I giorni da questa città a Frederictown, un altro ad Annapoli, e il terzo mantiene la comunicazione tra Saint-John, Saint-Andrews e gli Stati Uniti, Finalmento un bel battello a vanore trasporta i viaggiatori e le merci da Monreale alla Prairie e viceversa. Nel 1825 si formò a Londra una compagnia col fine di mantenere comunicazioni regolari e frequenti per mezzo di molte e belle navi a vapore tra il Regno-Unito e l' America-Inglese traverso l'Atlantico. Per mala sorte questo progetto non fu ancora eseguito. E questa mancanza di riuscita vuolsi in gran parte attrihaire, dice M' Gregor, ai pregiudizii che si hanno in Inghilterra contro quei paesi, di cui pare che s'ignorino quasi interamente e i fonti di ricchezzo e l'importanza. Abbiamo indicati i punti estremi di questa immensa linea di

navigazione a vapore.

Le altre città e luogbi più notabili di questa provincia sono: Luxeberg, con un porto e circa 1,200 abit., quasi tutti Tedeschi, Livenpool, piccola città florente pel suo commercio e per la numerosa marineria mercantile ; il suo hel porto non si agghiaccia quasi mai del tutto; essa è riputata la seconda città della provincia. Successore, i cui belli edifizii deserti e cadenti in ruina. ricordano il suo splendore effimero; la sua popolazione, che l'anno stesso della sua fondazione nel 1783 era giunta quasi a 12,000 abit., è ora ridotta, compresavi pur quella de'suoi dintorni, a quasi 500! ma il suo porto rimane sempre uno de più belli di America. Yannour e Clare, città marittime, importanti per la loro popolazione : Anapolis pel porto superbo : la popolazione non è però che di 1,200 abit.; Wixbson, per l'università conosciuta sotto il titolo di King's college, fundata nel 1802, la quale è riputata il miglior istituto di tal genere che possegga l' America-Inglese; una assai ricca biblioteca vi è annessa. Tauno, bellissima borgata, situata all' estremità del seno della baja Fundy, nominata Bason of Minas, e notabile specialmente per le alle maree che vi si veggono. L' estimazione di Chabert, era stata richiamata in dubbio da alcuni autori. Opere stimabili, pubblicate recentemente in America, riducevano già a 30 piedi inglesi soltanto la massima altezza di quelle maree. Ma recenti osservazioni confermarono lo antiche stime, polchè le maree osservate a Bason of Minas, a Chianecto, a Blomidom e a Windsor, ascesero a 60 piedi inglesi; quelle che avvennero alla foce dello Shubenacady ed a Truro giunsero a 70 piedi, e quelle che furono osservate presso il Forte Cumberland, all' estremità del seno nominato Cumberland Bason, giunsero fino a 71; non è dunque maraviglia che in circostanze favorevoli ad una maggiore accumulazione delle acque, esso sien giunte, come dice Chabert, fino a 70 piedi francesi. Picrov, piccolissima città di 1.600 abit., Importanto pel suo bel porto e per l'attività mercantlle dei suoi abitanti; essa possiede una buona scuola latina (grammar school) ed un' accademia conosciuta sotto il titolo di Pictou college, specie di piccola università, con una biblioteca, un lavoratojo, un gabinetto di fisica ed un museo zoologico, ricco principalmente di obbietti d'ornitologia. Ne'suoi dintorni Irovasi : Nuova-Glasgow, villaggio notabile per la vicinanza delle ricche miniere di carbone di Albione scarate dalla Compagnia delle Miniere (General Mining Company) formata a Londra nel 1826; già da alcuni anni i minatori lavorano alla profondità di 230 piedi inglest, e macchine a vapore sono applicate per estrarne le acque; queste stesse miniere forniscono del ferro tanto bono quanto il migliore di Svezia.

Nell' Isola di Capo-Bretone, che dal 1820 in poi fa parte della Nuova-Scozia, benchè tutte le geografie più recenti la rappresentino come provincia a parte : in quest' isola si notabile pe' suol profondi e numerosi frastagli , che vi formano un' infinità di bei porti, e sì importante per le sue pescherie, e massime per le inesauribili miniere di carbone eccellente, nomineremo almeno: Sieney, piecolissima città, capo-luogo dell' isola; M' Gregor riduce a 500 le migliaia di abitanti che certi geografi le attribulscono. Ricche miniere di carbone si scavano nella sua vicinanza dal lato di settentrione e dall' opposto. Luisbergo, che geografie assai recenti rappresentano ancora come città principale del Capo-Bretone, e stimano di 10,000 il numero dei suoi abit., non offre già da molti anni che alcune capanne, umili d'una cinquantina di poveri pescatori; ma il suo porto magnifico e le maestose ruine de'suoi vasti edifizii, e delle sue formidabili fortificazioni, ricordano lo splendore e la prosperità di questa piazza, di cul la Francia avea fatto il centro delle sue pescherie ed il convegno ordinario delle sue forze navali. Presa nel 1738 dagli Inglesi dopo un assedio memorabile, I suoi bastioni furono demoliti e gli abitanti dispersi. Anchar, che i geografi e i cartografi non degnano pur di nominare, è la città più importante dell'isola per tutti i rispetti; situata sulla piccola isola di Madama, ha quasi 2,000 abit, intenti pressoche tutti al commercio o alla pesca, Smp-Harbour, piccolissima città, situata sullo stretto di Canseau (Gut of Canso) che separa l' Isola di Cano-Bretone dalla costa della Nuova-Scozia. È questo il passaggio più sicuro e più frequentato per andare dall' Atlantico nel golfo di San-Lorenzo, e viceversa; si potrebbe appellare questo importante stretto l' Euripo-Americano; tanto sono irregolari le sue maree ed eludono tutti i calcoli de' fisici.

Nell'ISOLA DEL PRINCIPE-EDOARDO: CRARLOTTE-TOWA, piccola città, con un bel porto e circa 3, 400 abit,; ha una buona scuola datira (grammar school) od una società di agricoltura, ed è la residenza di un rescoro cattolico. Bruxars, colonia agricolo al Scorreis, fondata nel 1803 dai defunio lord Scikirk, ed assisi florida; la sua popolazione, che da prima erdi soli 800 abit, arrira già fino a 4,000. Saxt-Ansavav. con una bella espella cattolica, nella quale ministra un rescovo in partibas, da cul dipendono l'esticolica, colora per solica del l'associa, posibilità, massime por mas parace l'associa, posibilità, massime por mas per l'associa, posibilità, massime del prima pe'iror porti, ed entrambe pei loro cantieri, sul quali furono costruiti in questi ul-timi ani moltissime ana imercantili.

Nell'SOLA DI TERRA NUOVA: Surr Jonx, città fortificata ed importante pel suo bel porto, per la popolazione, che si fa sacen-ère in inverno da 12 a 15.000 abit., de quali più di 2,000 sono implegati alla pesca nella state; vi si costruscono molie navi; nel 1886 i si pubblicava 3 giornadi ebdoma-darit; è la sede di un vescoro cattolico. Hassora Grace (Concezione), con circa 4,000 abit. ed un bel porto; é florida per le sue pescherie; vi si pubblica vi giornade ebdomadario. Paccarra, stata già capitale dell'Isola, ed ora assal seaduta; essas ha un porto. Tasturt Hassora, cou un porto, florida per lo pescherie : abbiamo già notata l'importanza che diede a questa colonia l'abbondagne pesca che si fa sulle coste e sul gran banco di Terranova.

che le è vicino. Aggiungeremo che quest'ultimo è la più grande elevazione sottomarina che si conosca : che il miglior luogo per la pesca del merluzzo trovasi tra il 42º e il 46º parallelo, e che dal 1814 in poi pochissimi pescatori Inglesi ci vanno annualmente; i più numerosi sono gli Anglo-Americani ed i Francesi.

Nelle vaste ed orride solitudini del Labradon, che dipendono da questa divisione amministrativa, e il cui clima è forse così freddo come nella vicinanza del polo, non abbiamo verun luogo notabile a citare. Diremo solo che dal 1814 i pescatori che abitano Terranova, e molti di quelli della Nuova-Scozia e del Nuovo-Brunswick vanno annualmente sulle sue coste per farvi la pesca, che da quel tempo in poi crebbe del sestuplo; il suo prodotto, nel 1819, giunse sino all'enorme somma di 278,400 lire sterl. Secondo M'Gregor, quasi 2.000 sudditi inglesi vi sono impiegali nella stagione della pesca; questo medesimo antore stima il valore medio presente delle esportazioni di Terra-Nova e del Labrador, che tutte consistono in prodotti della pesca, fino all'enorme somma di 772,400 lire sterline.

Avvertiremo il lettore che la Nuova-Scozia, il Basso-Canadà, il Nuovo-Brunswick, le isole di Terranova, di Capo-Bretone, e del Principe Edoardo posseggono da se sole una marineria mercantile che supera il terzo di quella di tutta la Francia; che esse forniscono annualmente ai negozianti del Regno-Unito un gran numero di navi costruite nei loro porti : che i cantieri della marineria militare e mercantlle della Gran-Bretagna e dell'Irlanda, traggono da queste medesime colonie enormi quantità di legname da costruzione di eccellente qualità; che finalmente le ricche miniere di carbone scavate nell'isola di Capo Bretone ed a Pictou nella Nuova-Scozia, accrescono quella importanza che danno loro le pescherie, i magnifici porti ed una posizione mirabile pel commercio e per la dominazione dei mari di questa parte del mondo.

Nelle ANTILLE, nomineremo dapprima:

Nella Gianaica: Spasish-Town, niccola città, ma importante per la sua antichità e per essere sede del governatore; le si attribuiscono 5,000 abitanti. Viene appresso Kingston, fabbricata sulla costa meridionale dell'isola, in fondo ad una magnifica baia, difesa da due forti. Strade larghe e diritte, case generalmente ben fabbricate, le danno un'alquanto bella apparenza. Il suo commercio è immenso, ed è, per questo rispetto, la prima città non solo della Giamaica, ma di tutta l'America-Inglese; e ci sembra essere la seconda o la terza per popolazione, la quale stimasi, compresi gli schiavl, più di 33,000 abit. Vengono appresso: Porto-Reale, importante per le fortificazioni, pel porto e per la popolazione, stimata 15,000 abit.; Montrego-Bay, pel commercio: ha un porto e più di 4.000 abit. In altro luogo abbiamo veduto che fra le dipendenze di questa ricca colonia è annoverato lo stabitimento che gli Inglesi appellano di Honduras, benchè sia situato nel Yucatan, uno degli stati Messicani, Balize, piccolissima città mercantile, con un porto e circa 2,000 abit.; è capo-luogo di quella colonia che deve la sua origine al dritto che hanno gl' Inglesi di tagliare il legno di campeggio e di acajou sulla costa orientale del Yucatan nella confederazione Messicana, ad ostro del Rio-Honda o Grande, e sulla costa dello stato di Honduras, nella confederazione dell'America-Centrale. Questo stabilimento, che le geografie più recenti non nominano o menzionano appena, è importantissimo per gl' Inglesi. Fin dall'anno 1824 esso ricevelle mercanzie inglesi pel valore di 392,664 lire sterline. Nel 1829 ne ricevette per 792,278 lire sterl., e le sue importazioni nel Regno-Unito ascesero a 190,795 lire sterline. Questa grande attività mercantile non può derivare che dal commercio di contrabbando che gli abitanti fanno con le VOL. III. 52

provincio limitrofe delle confederazioni Messicane e dell' America Centrale; perché la poca popolazione di 4,643 abit. che le altribuisce un censo fatto di recente, non potrebbe consumare nè pagare il trentesimo di così grosse somme.

Nella Barara, che letribili uragani devastarone testè cagionando un danno stimato quas 50 milioni di franchi e facendo perire gran numero dei suoi
abilanti, nomineremo: Bunerrowa, una delle più belle città delle Antille,
capitale dell'isola, fabbricata in fondo d'una baja che ti forma un bel porto
continuamente pieno di bastimenti. Fra i suoi edifizii più notabili sono da
citare: la chieca di san Michele, una delle più belle e delle più grandi delle
Antille; il palazzo di giustizia e la prigione. Benchò il commercio di Bridgelowa non sia più quel che era nel xra secolo quando la Brahada era la più
fiorente delle Antille, è però sempre ben ragguardevole, massime per la posizione orientale del suo porto, convegno ordinario di quasi lutte le navi che
fanno il commercio in quell'arcipelago. Perciò gli stranieri vi sono assai numerosi, e questa citti forse offre loro più allettamenti e solazzi, che non trovano in verun altro luogo tra quel paraggl, trattone solo l'Avana. Due pachebotti vi arrivano d'Inghiletra regolarmente due volte al mese. Molti forti ed
una formidabile artiglieria proteggono il porto, e fanno di questa città una
delle più forti piazze marritime delle Antilitime delle artitime delle daritime delle artitime delle daritime delle

Per compimento di quanto dicemmo intorno all' Arcipelago pelle Lucaje . diremo che il GRUPPO DELLE TURCHE è altresi notabile per l'opinione pubblicata testè da alcuni dotti, I quali riguardano una di queste isole come identica con l'isola Guanahani di Colombo. Se si ammette questa opinione, codesto arcipelago sarebbe illustre negli annali delle scoperte geografiche, perchè offrirebbe la prima terra scoperta da Colombo nella sua memorabile navigazione. Ma i dotti non sono ancora d'accordo intorno alla determinazione dell'isola che il navigatore italiano nominò San-Salvador, e che i natil appellavano Guanahani, L'illustre commentatore dei visegi di Colombo . Il Navarete, stima che sia la più settentrionale delle isole Turche, appellata la Grande-Salina o el Gran-Turco, e sostiene la sua opinione con maravigliosa abilità e ragioni assai plausibili. L'Humboldt segue la stessa opinione. Ma Herrera, Catesby, Giovanni Ferrer, il defunto contrammiraglio di Rossel ed un geografo giustamente celebre per la sua vasta erudizione. Evries, sostengono al contrario che si è la Grande-San-Salvador che vuol essere riputata identica con la Guanghani di Colombo. Il nostro antico Laroquette, che nella traduzione del viaggi di Colombo trattò in succinto e con sagacità grande questo dubbioso punto della storia della geografia, ebbe la modestia di contentarsi della semplice parte di relatore, senza pronunziare giudizio nè per l'una nè per l'altra opinione. Pertanto questo importante problema della geografia storica è ancora lungi dall'essere compiutamente risoluto, come sembra esserlo nei trattati di geografia e ne' dizionarli geografici.

AMERICA BUSSA

Posizione astronomica. Longitudine occidentale, tra 133° e 170°. Latitudine boreale, tra 55° (precisamente 54° 40°) e 71°. In questi calcoli non si tenne conto delle isole.

CONEINI. A tramontana, l'Oceano-Artico; a levante, l'America-Inglese; ad ostro, il Grande-Oceano; a ponente, il Grande-Oceano, il mare di Bering, lo stretto di Bering e l'Oceano-Artico.

FIUMI. Benchè questa vasta contrada offra gran numero di fiumi, parecchi de' quali, nella calda stagione, portano al mare una gran massa d'acque, pure la parte del loro corso, riconosciuta finora, è troppo poca perchè noi abbiamo a menzionarii.

DIVISIONE e TOPOGRAFIA. E' si può dire che questa parte dell' impero Russo, considerata sotto il rispetto amministrativo, appartiene alla Siberia-Orientale, e dipende immediatamente dalla Compagnia Americana-Russa menzionata. Essa dee la sua origine a una riunione di negozianti formatasi a Irkoutsk, sotto la direzione di Chelekhoff, il quale ottenne dall'imperatore Paolo il privilegio esclusivo di fare il commercio di pelliccerie nelle isole Aleute ed in altre vicine contrade: l'imperatore Alessandro lo estese a tutta la America-Russa. La capitale ossia la principal fattoria fu posta dapprima nell' isola di Kodiak; ma le lontre di mare, divenendo sempre più rare nelle isole Aleute, convenne fare spedizioni più verso scirocco, cacciando quegli animali nell'arcipelago del Re-Giorgio; e Baranoff, che era allora governatore, vi fondò la Nuova-Arcangelo che poscia divenne lo stabilimento principale, e per conseguenza la capitale di quella parte dell'impero Russo. Abbiamo già notato altrove la dominazione di puro nome che i Russi esercitano su quelle vaste solitudini. Alcune deboli tribù che vivono lungo le coste fanno il commercio delle pellicce coi Russi e riconoscono talvolta, di nome soltanto, l'alta sovranità dell'impero; tutte le altre, come pur quelle dell'interno, sono affatto indipendenti; e si può dire altresi che la più parte dell'interno della parte continentale è ancora sconosciuta ai Russi. Questa nazione non vi possiede ancora che alcuni piccioli stabilimenti lungo le coste, ed alcune stazioni cinte di fossati e di palizzate, onorate del titolo di forti. Noi leggiamo però, con massimo stupore, in geografie voluminose pubblicate recentemente, che l'America-Russa è divisa in 8 provincie, le quali prendono il loro nome dalle principali tribù che le abitano! Aspettando che la civiltà penetri in quelle solitudini, ed i Russi vi accrescano i loro stabilimenti e li estendano nell'interno, noi proponiamo che quella regione sia intanto divisa in Parte Continentale e in Parte Insulare. A norma di queste due divisioni naturali e geografiche descriveremo noi i deboli stabilimenti che l'attività mercantile degli agenti della Compagnia Russa e lo zelo di alcuni missionarii greci riuscirono a creare in mezzo a quel selvaggi. Aggiungeremo come una dipendenza lo stabilimento di Bodega, nella Nuova-California, che dianzi volevasi fosse stato abbandonato dai Russi; noi non notremmo ometterlo. essendo stato visitato recentemente da viaggiatori che lo trovarono anche alquanto florido. Cominceremo dalla Parte Insulare, perchè essa contiene i due principali stabilimenti dell' America-Russa.

La PARTE INSULARE, come appare dalla sua denominazione, non comprende che isole, disposte in varii gruppi o arripeleghi, che noi indichere, mo coi nomi ciù conosciuti e più usati, andando da ostro a tramontana.

L'ARCIPELIGO KOLESCIANO, nome che proponiamo per questo gruppo di Isole, il quale per l'ultimo trattato appartiene ai Russi, ed è abitato dai bellicosi Kolusci; esso abbraccia i gruppi seguenti, che i geografi chiamano pure arcipelaghi.

L'arcipelago del principe di Galles, che sarebbe meglio appellare gruppo del principe di Galles, per la grande estensione della sua isola principale, che porta questo nome, e che supera di assai tutte le altre. Esso è abitato dal Kolasci menzionati. Niente offre di notabile pei disegno di quest'opera,

L'arcipelago del duca di York, la cui isola principale ha lo stesso nome; esso è abitato da tribù di Kolusci.

L'isola dell' Ammiragliato (Admiralty), notablle per l'estensione, per la bella vegetazione, pe'numerosi porti e per la ferocia de' Kolusci che l'a-

L' arcipelago del re Giorgio III, che meglio sarebbe appellare gruppo del re Giorgio III, per la grande estensione della sua Isola principale nominata Sitka dai nativi . del re Giorgio III da Vancouver . e Baranoff dai Russi. Sulla costa occidentale trovasi la Nuova-Arcangero, piccolissima città di circa 1,000 ahit., sede del governatore da cui dipendono tutti gli altri stabillmenti dell'America-Russa. Le fortificazioni, I magazzini, gli alloggiamenti militari, la cala di costruzione e tutte le abitazioni sono di legno, la casa però del governatore ha una specie d' eleganza per quei siti alpestri. Tutti i pubblici edifizii, e quelli che dipendono dalla Compagnia Americana, come pure l'ospedale che essa fondò, vi sono tenuti con la massima pulitezza. Nella casa del governatore trovasi pure una biblioteca di qualche rilievo, composta delle migliori opere russe e Straniere, ed anche una collezione di obbietti rari. I Russi e i Creoli fanno tutti il servizio militare, e sono in guerra coi Kolusci, i quali nel 1808 distrussero Sitka, il primo stabilimento fondato in quell'isolo. Il Morineau, che testè visitò quella costa, e dal quale togliamo questi cenni, dice che due fregate e due corvette compongono la squadra ordinaria stanziata in que' paraggi. La compagnia Russa-Americana, che ha quivi il suo uffizio principale ed i suol più grandi stabilimenti, possiede una quindicina di navigli d'ogni grandezza da 20 a 200 tonnellate; i piccoli sono impiegati a raccogllere le pellicce sulle coste, sia che le ottengano dalle loro permute con le tribù selvagge, sia che esse provengano dalla caccia dei Kodiachi; essi servono pure a scorta delle cayouques spedite per la pesca a squadriglie di 50 a 60. Le grosse navi sono quasi tutte comandate da ufficiali della marineria imperiale, che il governo riguarda come in attività di servizio, e che conservano perciò le loro paghe. Ma il profitto derivante dal commercio delle pellicce, che il governo russo da alcuni anni protegge per tutti i modi, diminul di molto nella China, regione che vuolsi ancora riguardare come la grande via di traffico per le pellicce e per le pelli di lontra. « La pelle di questo animale, dice Humboldt, che varia colore e finezza secondo l'età, la stagione ed il sesso, è di nn nero di lustrino; essa è tanto pregiata nella China, che prima del 1780 una pelle di lontra era pagata 40, 60, ed anche da 100 a 200 piastre. Fino al 1787 il prezzo si conservò fino a 70 plastre per le pelli di prima qualità; ma d'allora in poi le importazioni eccedettero d'assai i bisogni del commercio, e il valore di queste pelli diminuì talmente, che nel 1790 la più bella pelle di Noutka si vendeva a Canton 15 piastre. » L' Humboldt stima il valore totale di ogni sorta di pellicce d' animall marini e terrestri introdotte nella China per Kiakhta, a termine annuale medio, dal 1802 al 1805, di 1,450,000 rubli, e crede che i mercati di Canton e di Macao erano alla stessa epoca abbondantemente forniti con 30 o 35,000 pelli per anno, di cul stima il valore 600,000 piastre. Pare che da indi în poi il prezzo delle pellicce sia calato ancora, il che dovette pure far decrescere molto il guadagno che prima faceva questa Compagnia, quella bella baja d' Hudson e del Nord-Ouest, menzionate, e gli Anglo-Americani, che da più anni prendevano parte si attiva in tal commercio. Un viaggiatore russo, il Chahelski, che visitò quegli stahilimenti a hordo dell'Apolline negli anni 1821, 1822 e 1823, stima di 800,000 franchi il valore delle pellicce cho il governo russo riceve annualmente da quelle colonie.

Il GRUPPO DI TCHARRIA (Hinchingbroke) nel Prinz-William-Sound, formato dall'Isola di tal nome e da parecchie altre minori. Sull'isola Tchalkha tro-rasi il *Porto Ett*es ove l'Russi hanno un picciol forte ed un picciolo stabilimento.

Il carrezo in Koniax, formato dalla grande isola di questo nome e da parecchie altre minori, che alcini, geografi riniscono al grande arcipelago delle Aleute. La popolazione dell' isola di Kodizik (San-Paolo, Kikhtak), diminul molto per le malatite e pel gran numero di abitanti che il Russi le tolsero per istanziarli, come pure gli Alcuti, in tutte le stazioni lungo la costa e sulle isade over fondarona colonie. I. Kodicho il sono robusti, attivi, abiti alla pesca, alla coccia, ed eccellenti in tutti i lavori che riquardano queste enti. Russi il impiggano con vantaggi odi tevario rip professata no el loro stabilimenta. Le loro barche, che si nominazgi coli evario rip professata no el loro stabilimenta. Le loro barche, che si nominazgi coli evario rip professata non di spiù la intermente ri copprete di cuojo forta di uno o due buchi che non danno passaggio fuorchò al corpo dei pescatori. Sar-Paoto, piccola borgata sulla baja di Lekhik), era prima della fondazione della Nucuri-Arcangelo, il capo-luogo di tutta l'America-Russa. Nomineremo poscia l'isola Sikhinazk, picciolissim, ma importante per la sua popolazione, che molto condensata, rispetti-

vamente a quelle contrade, si povere di abitanti.

L' ARCIPELAGO DELLE ALEUTE (isole Aleute). Ci sembra più conveniente limitare questa denominazione alla catena d'isole cho si distende tra la penisola di Alaska in America e quella di Kamsciatka in Asia. I Russi le dividono nel quattro gruppi seguenti: le Aleute propriamente dette, di cul le principall sono: l' tsola di Bering, senza abitanti permanenti, e notabile per la sua estensione e pel naufragio del celebre navigatore Bering, che vi mort nel 1741; l'isola di Cuivre (Rame; Mednoi-Ostrov dei Russi), egualmente senza abitanti permanenti; essa deve il suo nome ai grandi pezzi di rame che vi si trovarono; Attou, la più grande, e, per quanto pare, la più popolata di questo gruppo; Kiska, la più vasta del picciol gruppo delle isole Rats (Khao; Krisji del Russi; Ratten dei geografi tedeschi), suddivisione delle Aleute propriamente dette. Le isole Andreanov (Nego), notabili pel numerosi valcani; le Isole principali sono: Tanaga, Kanaga ed Atcha; esse hanno clascuna un vulcano, e ci pajono le più popolate del gruppo; Amlja (Amlai). Le isole delle Volpi (Lisii-Ostrovi, dette pure Kavalany), di cul le principali sono: Oumnak, una delle più grandi, con un vulcano: Ounalachka, la più popolata di tutto l'arcinelago, e la seconda per estensione : essa ha un vulcano; tra quest' isola e la precedente havvi un vulcano sotto-marino ossia un'isola vulcanica prodofta nell' eruzione del 1793; Akutan, popolata anzi che no, e notabile pel suo vulcano; Akun, una delle più popolate; Ounimak, la più gaande di tutto l'arcipelago; essa ha un vulcano ed una sede vescovilo; i Russi vi hanno una piccola guarnigione ed un cantiere di costruzione. Non lungi è l'isoletta Cougalga (Coogalga), che insieme con l'isola precedente forma il passo, che un dotto uomo di mare reputa Il più slcuro finora per passare dal mare di Bering nel Grande-Occano; finalmente Sannahk, il cui suolo è riguardato come il meno ingrato di tutto l'arcipelago.

Nel mare di Bering nomineremo il entro della siene della consolia delle insie San-Paole e San-Ciergio, notabili pedeu estabilimenti di Aleuti, edoi i Russi vi fondarono per fare più facilmente la ricca pesca del lioni marini; l'isola Nouvros, la cui ricognizione fu falta da poco tempo; credevasi prima che essa facesse parte del Continente-Americano; essa è abilata e di notabile estensione. Altrova babimo menzionata l'isola di Sat-Louxzo fra le visola di successora del responsa popartenere all'Asia. Finalmente in mezzo allo siretto di Berina, cierremo il pieciolo eservo pette susce biomase, com-

posto, secondo Cook e Beechey, di tre isole, che questo dotto navigatore nomina Fairway, Kruzenstern e Ratmanoff; questa è di gran lunga la più vasta: la prima che è pieciolissima, è però assai ragguardevole, perebè forma con la costa di America il miglior passaggio tra l'Oceano-Artico e il mare di Bering. Non vuolsi dimenticare che questo gruppo, che il capitano Kotzebue assicurava testè essere composto di quattro in luogo di tre isole, appartiene per la sna posizione tanto all' America , quanto all' Asia ; anzi quest' ultima può pretenderne la maggior parte, per la vicinanza della più grande di queste isole.

La PARTE CONTINENTALE offre, nel suo stato presente, stabilimenti anche meno importanti di quelli che abbiam descritti nella Parte Insulare, ma non lascia però di essere importante per più rispetti, che noi noteremo all'attenzione del geografo, del naturalista e dell'etnografo nella descrizione del pieciol numero di luoghi che ci pajono meritare alcuni cenni. Discendendo da tramontana ad ostro seguiteremo la costa, sola parte di quelle solitudini ehe siasi ancora esplorata, la suddivideremo secondo le varie nazioni che vi si osservarono.

Nel Paese Degli Eschinali, propriamente detti, nomineremo la Punta-Barrow, cosl nominata dal capitano Beechey, a onore dell'illustre segretario dell' ammiragliato d'Inghilterra, non meno conosciuto pe suoi viaggi che per le numerose esplorazioni , le quali , per suo consiglio , furono intraprese a spese del governo, e che riempirono tante importanti lagune, che offeriva ancora ai di nostri la descrizione del globo. Questa punta è doppiamente importante come limite dell'esplorazione del Continente-Americano, che al'Inglesi fecero pel levante sotto la condotta di Beechey, e come il punto conosciuto più boregle del Nuovo-Continente (lat. 71° 23' 31"); assai vicino trovasi un villaggio di Eschimali, turbolenti e poco ospitali, che sembra essere il più popolato di tutte quelle regioni artiche.

Nel Parse dei Kitegni, tribù compresa nella grande famiglia degli Eschimali, descritta in altro luogo, s'innalza il capo Ghiacciato, limite della esplorazione artica dell'immortale Cook. Aggiungasi ebe la costa di questo paese e del precedente ha ricevuto dal capitano Beechey il nome di Giorgia-Occi-

dentale (West-Georgia).

Nel Parse dei Tchounteni noteremo la penisola formata dai golfi di Kotzebue e di Norton e dallo stretto di Bering; questo stretto, uno dei più ragguardevoli del mondo, separa il Continente Americano dal Continente-Asiatico; il capitano Beechey gli dà 52 miglia di apertura, laddove Cook gliene avea date sole 44. Presso il capo Principe-di-Galles, estremità oecidentale del Nuovo-Continente, trovansi due villaggi: quello di King-a-ghe è uno de' più popolati di quelle contrade boreali.

Nel Parse dei Konaigui nomineremo la lunga penisola di Alaska, che ne occupa la maggior parte, e che è notabile per due alte montagne, una delle quali è un vulcano, e pel grande lago Chelekhov, che un flume alquanto notabile per quei paraggi seariea nel grande golfo di Bristol; lo stabilimento russo più ragguardevole, benehè assai piccolo, è situato presso il capo Dou-

glas sullo stretto di Chelekhov.

Nel Paese dei Kenaizi, che stendesi a settentrione del precedente tra il mare di Bering e l'entrata di Cook (Cook's Inlet), noteremo all'attenzione del lettore il vulcano, veduto da Vancouver sulla costa occidentale dell'entrata di Cook, e Roda, piccolo stabilimento russo.

Nel Paese dei Tchougatchi, che comprende la penisola si ragguardevole formata dall' Entrala di Cook e dalla baja del Principe-William, che noi proponiamo di nominare penisola dei Tchougatchi, trovasi il Forte Alessandro, una delle principali fattorie russe.

Nel Paese begli Ugatachmetti, che abbraccia tutta la baja del principe William e le sue numerose isole, nomineremo soltanto l'isola Tchalkha, che è

la più notabile, e che abbiamo già menzionata.

Nel Pass nu Kourset, che comprende il Nuovo-Norfolce e la parte settentrionale del Nuovo-Corravalti di Vancouver, noternon dapprima il monte Sant'-Bita, che è di punto culminante di tutto il mondo conoaciuto a settentrione del 269 paratlelo; y accoutal (Yakoutal), la più importante delle faltorie russe su questa parte del Continente, il monte Bel-Tempo (monte Fairweather), che abbiam posto fra le più alte montagne del sistema Misori-Messisono, al quale appartiene pure il colosso di Sant' Bita. Altrove abbiamo cià indicate le siole viù notabili che appartenzono al passe del Rolusci.

Prima di lasdare questa costa avvertiremo il lettore di un uso singolaro seservato dai viaggiatori presso motte delle tribù che ri abitano. In alcuni cantoni ciascona iribbi si distingue pe nomi di certi animali; questa si appella Lippo, quella Aquida, alcune prendono il nome di Corvo altre di Ovoco quando si entra in un villaggio, si sa tosto a qual tribù quello appartiene, perchè la capanna del espo è coronata d'un simbolo che rappresenta quel-i animale dipinto con motili colori; codessi simbolo il accompagna pure al la

guerra, e può riguardarsi come la loro bandiera.

Dal 1806 i Russi posseggono uno stabilmento nella Nuova-California, affatto separato dalle altre loro possessioni, e silusto sur un terreno, che i Messicani riguardano come parte del loro territorio. Questa piccola colonia, che i Russi nomiano Bodega, è silusta bungi aleune miglia la tramontana del porto di San-Francisco, alla foce della Slavinska-Ross. Ci era stato detto per fermo che i Russi lo avevano abbandonato; ma Morineau, che lo visitò recentemente, e il secondo viaggio del capilano Kotzbue, non lasciano più dulliare della sua esistenza. La sua popolazione è composta di una trentina di Europei e di forse 300 Kodiachi. Becachti i sua porto non sia molto buoper lo derrate che traggono dalla California, e per le peliciercie che destinano per la China, come pure una vanlaggiosa via di uscita pe'prodotti della loro industria che hanno a dare in cambio.

AMERICA FRANCESE

POSIZIONE ASTRONOMICA della Parte Continentale fino all'Oyapock. Longiudine occidentale, ira 54° e 58°. Latitudine boradi, tra 2° e 6°. In questi confini non si ebbe riguardo allo spatio ancora contestato che stendesi da levante dell' Oyapock, sino alla riviera di Japoco di Vincenti-Pisson, riviera che non vuolsi confondere con la prima. La decisione terminativa di cotali confini è una quistione diplomatica tuttora pendente, fondata sull'interpetrazione che deve darsi all'articolo del trattato di Utrecht, sil quale attribuira al Portogallo le terre del Capo-Nord, poste tra l'Amazzone e la riviera di Japoco di Vincent-Pisson, che fuor di ragione i geografi risquardarono come ilentica coll'Oyapock.

CONFINI della Parte Continentale. A tramontana, la Gujana-Olandese o l'Oceano-Atlantico; a levante, l'Oceano-Atlantico e l'impero del Brasile ossia la Gujana dianzi Portoghese; ad ostro, la stessa contrada; a ponente, la Guiana-Olandese. La Parte Insulare è cinta dalle colonie Inglesi, tran-

ne la porzione dell'isola di San-Martino, ove gli Olandesi sono i vicini immediati di quel debole stabilimento.

Filmi. La parte superiore del corso de più grandi fiumi che irrigano questa parte dell'America è ancora pochissimo conosciuta; essi vanno tutti a versarsi nell'Oceano-Atlantico. Ecco i più notabili.

L' Отароск, di cui non si conosce ancora la sorgenie; si crede che nasca nella Serra di Tumucumaque. È questo il più gran fiume della colonia dopo il Maroni, e segna per ora dal 1815, in poi, la sua frontiera orientale dal lato dell'impero del Brasile.

L'APPROTACES, che sembra discendere dalla catena montuosa che traversa da maestro a scirocco la Gujana-Francese, e appiè della quale hanno le sorgenti tutti gil altri flumi, tranne il Maroni.

L'Oyac (La Comtè); uno de'suol bracci, al quale si riunisce la Cajenna, concorre a formare l'isola di cotal nome, sulla quale è situata la capitale di questa colonia.

Il Kourou, il Sinnamary e la Mana, notabili per la lunghezza del loro corso

e per gli stabilimenti che si fecero sulle loro rive.

Il Manoxi, che è il più gran flume della colonia, la traversa da ostro a tramontana; sembra nascere nella Serra di Tumucumaque; dai 3.º parallelo fino alla sua foce nell'Oceano-Atlantico, separa la Gujana-Francese dalla Gujana Olandese.

DIVISIONE e TOPOGRAFIA. L'America-Francese offre due divisioni geografiche principali, cioè: la Parte-Continentale, che comprende la Gujana appartenente alla Francia; e la PARTE-INSULARE, che abbraccia le Antille-Francesi, che, secondo gli ultimi trattati, non comprendono che la Martinica e la Guadalupa con le sue dipendenze e le isolette di San-Pietro e Miquelon, nei paraggi dell'isola Terra-Nova. Pel rispetto amministrativo, questa parte della monarchia Francese presenta una divisione differente, che, nella seguente tavola, noi faremo corrispondere ordinatamente con le grandi divisioni geografiche. Abbiamo già notato altrove tutte le vaste ed importanti contrade che appartennero alla Francia in questa parte del mondo. Qui avvertiremo che la Gujana non offre ancora , non ostante la fertilità del suo suolo, che solitudini incolte o percorse da deboli tribù selvagge, tra le quali gli Oyampi sono i più numerosi. Secondo documenti officiali non vi erano ancora recentemente più di 7,774 ettari in coltivazione I I due terzi soltanto dell'isola di San Martino appartengono alla Francia; l'altro terzo, che comprende la parte meridionale dell'isola, appartiene all' Olanda. Per evitare gli sbagli, è bene che diamo qui la spiegazione di due nomi impiegati generalmente nelle Antille e adottati dai geografi. In questo arcipelago si dà il nome di Grande-Terra, all'isola che è al vento, cioè a levante : e si appella Bassa-Terra quella che è situata sotto il vento, cioè a ponente. Talvolta queste due denominazioni sono contrarie alla natura delle isole da esse designate. Le due isole, la cui riunione forma ciò che appellasi Guadalupa, ne offrono un esempio insigne; si dà il nome di Grande-Terra alla parte dell' isola che è appunto la più picciola, e quello di Bassa-Terra alla sua parte più elevata, a quella che contiene le più alte montagne.

NOMI DELLE COLONIE. CAPITALI, CITTA' E LUGGRI PIU' NOTABILI.
PARTE CONTINENTALE.

Cajenna; Remira, Roura, il Forte e Missione d'Approuague, la stazione di Oyapock, Sinna-

PARTE INSULARE. mary, la Mana.

GUJANA

Martinica . . . Forte-Resle; Lamsolio, Ances d'Arlet, Le-Marin,
Le-Vauclato, La-Trinité, Le-Français (Cul de-

suc Français ; Le-Robert (Cul-de-asc Robert);
Sainte-Harie, Saint-Pierre, Le Carbel , Le-Prècheur.

Guadalupa Bassa-Terra (nella Bassa-Terra), Lamaniin , Capeaterre ; Pointe-à-Pitre (nella Grande-Terra) , Moule, Port-Louis, Pelii-Canal ,

Gruppo delle Sanie. . . . La Terre-d'en-Haut, is Terre-d'en-Bas.
Maria-Gaisoda Le Grand-Bourg (Marigol).

Gauppo Di S. Pietno-s-Miquelon San-Pietro, nell'isola di San-Pietro. La Grande-Miquelon, la Piccola-Miquelon.

Ecco alcuni cenni intorno alle città ed ai luoghi più notabili dell'America-Francese; noi seguiremo l'ordine della tavola delle divisioni amministrative.

Nella Gujana: Cajenna, piccolissima citta sull'isola Cajenna, la parte nuova è ben fabbricata. Non ostante la sua poca estensione e la poca popolazione, che non arriva pure a 5,000 abit., essa è la più grande popolata città di tutta la colonia; possiede due orti botanici di naturalizzazione, una corte reale, un tribuncle di prima instanza ed una tipografia ove stampasi una gazzetta. La sua rada è vasta e comoda. Nomineremo poscia Kounou, luogo celebre per l'infelice colonizzazione del 1763, che costò la vita a quasi 13,000 individui ; essa era una borgata regolarmente fabbricata e fortificata ; nel 1798 vi deportarono molte vittime della rivoluzione. Sixxamany; non ostante le perdite che questa borgata sofferse come tutti gli altri stabilimenti di questa colonia, durante la guerra della rivoluzione, essa può riguardarsi come la principale dopo Cajenna: essa è pure notabile per essere stata scella, con un decreto del 1797 emanato dal direttorio, come luogo destinato a ricevere i condannati alla deportazione, perciò essa fu tomba di molle vittime mandatevi nel 1798. La Mana, colonia agricola, fondata nel 1821 dal governo sulle rive della Mana, e ceduta nel 1828 a madama Javouhey, superiora generale della congregazione delle dame di S. Giuseppe, « Dacchè questa piccola colonia fece alcuni progressi, dice Nover, il problema se i coltivatori europei possano avvezzarsi a quel clima fu in parte risolto. Le suore converse che quella rispettabile dama aveva seco condotte, si sono abituate al lavori de' campi ed all' alimento del paese. Lo spirito di congregazione e la disciplina religiosa produssero effetti più ragguardevoli che fatto non avevano gl'incoraggiamenti dati dianzi a famiglie indipendenti. » Dall'altro lato di Cajenna nomineremo solo la Stazione di Otapoca, sul flume di tal nome, per gli eccellenti legni da tintura che i suoi dintorni somministrano.

La Gujina, che floors non fu se non di aggravio alla Francia, potrebbe esserle di grande ulile, se il suo ferille suolo si ponesse a cultura, e se si dissodassero le sue foreste vergini popolate di colossi espetabili che fanno stupire l'Europeo, il quale vi penetra la prima volta. Ma bisognerebbe, per ciò fare, tutta la perseveranza olandese, a fine di superare gli ostacoli oppoto.

75. 33

sti dalla natura. Quelle magnifiche foreste sono dovunque ingombre di liane, di arbusti, di tronchi stadicati, il che le rende di difficile accesso, nè vi si può penetrare se non con la scure e con la falce alla mano; luoltre il lotto de' flumi che traversano quelle solitudini è chiuso da satti che si oppongono quasi sempre alla navigazione. Aggiungasi i miasmi pestiferi che s'innalzano al di sopra delle terre-basse, di cui si compone tutta la parte di questa vasta colonia, situata tra il mare e la prima catena di montagne. Il Noyer, che sparse tanto lume intorno a questa possessione della Francia, che esso abita ed esplora da più anni, non conta meno di 259 spezie di legni utili prodotti dalle sue vergini foreste. Il solo provvigionamento degli arsenali francesi e quello della Guadalupa e della Martinica, che traggono il loro legname da costruzione marittima e civile dall'isola di Porto-Rico, offrirebbe un'utile via di traffico pel taglio e pel commercio de'legnami in grande, come questo antico Ingegnere geografo propone nella dotta memoria testè pubblicata intorno a quella colonia. Ma qui dobbiamo avvertire che i limiti orientali della Gujana-Francese non sono ancora fissati definitivamente, perchè le truppe brasiliane non scombrarono provvisoriamente quell'antica colonia se non fino alla riviera d'Oyapock, che i portogbesi pretendono essere la stessa cbc la riviera d'Yapock, altrimenti nominata Vicent-Pinson, alla quale il trattato di Utrecht fissava i limiti della Gujana-Francese. Il terreno in questione è della massima importanza, non solo per la sua vastità, che è più di 120 miglia di coste, ma perchè appunto in questa parte contestata trovasi il Cachipour, le cui rive offrono le foreste più atte a un gran taglio e commercio di legnami. La prosperità di alcune delle colonie inglesi dell' America-Settentrionale, derivante in gran parte dal taglio delle loro foreste, e la prosperità della Gujana-Inglese cd Olandese dovuta all'Immensa quantità di caffè di zucchero e di altre derrate coloniali, esportate annualmente da terreni di quella contrada, stati un tempo sommersi nelle acque, mostra ai capitalisti frances! I grandi vantaggi che loro promette il coitivare quel suolo vergine. dotato di grande fertilità e conveniente alla coltura di prodotti infiniti e preziosissimi, che non attende altro che braccia e capitali per ri compensare largamente gli uomini arditi che si facessero a dissodarlo.

Nell' ISOLA DELLA MARTINICA citeremo : il Forte-Reale , piccola città ben fabbricata, benchè la più parte delle caso sieno di legno. Essa è capoluogo della colonia, e sede di una corte reale e d'un tribunale di prima instanza, e possiede un buon porto difeso da importanti fortificazioni, una società medica di emulazione, una casa reale di educazione per le fanciulle, ed ba 10,000 abitanti, non compresi quelli del prossimo territorio. Saint-Pier-BE, bella città, con una bella rada e circa 21,000 abit.; è la più grande e la più popolata dell' America-Francese, ed una delle più mercantili delle Antille. Non solo vi si fanno i più importanti affari dell'isola, ma questa plazza può riguardarsi come gran deposito del commercio di contrabbando ed altri che si fanno nell'arcipelago Colombiano co' prodotti dell' Industria e dell'agricoltura francese. Il giardino coloniale stabilito nel 1803, serve a naturalizzare in quest'isola le piante delle Indic-Orientali, e fornisce al giardino delle piante di Parigi ciò che può mancarvi. Saint-Pierre è la sede d'un tribunale di prima instanza, e possiede la tipografia più notabile dell' America-Francese; vi si stampa la gazzetta officiale e l' almanacco della Martinica. La-Trinità, con un bel porto aperto al commercio, e quasi 4,000 abit. ANGES D' ARLET, borgata notabile per l'eccellente caffè che si raccoglie nel suo prossimo territorio, riputato il migliore dell' Isola; Le LAMANTIN, pel suo commercio c per la popolazione che si fa più di 8,000 abit., compresovi il prossimo territorio: La Rivière-Salée e Le-Marin.

Nella COLONIA DELLA GUADALUPA: la Bassa-Terra, piccola città fabbricata sulla costa occidentale della parte dell' isola, che si suole chiamare Bassa-Terra, ed anche Guadalupa propriamente detta; è la sede del governatore, della corte reale e del tribunale di prima instanza. Esso non ba che una rada scoverta piuttosto cattiva ed anche di poco commercio, la sua popolazione è di soli 9,000 abit., compresivi pur quelli del prossimo circondario, Pointe-A-Pitrae, situata sulla costa occidentale della Grande-Terra ossia della parte orientale dell'isola, e propriamente allo sbocco del canale che separa la Grande-Terra dalla Bassa-Terra e che ricevette il nome di Rivicra-Salata, Pointe-à-Pitre è piuttosto ben fabbricata, e vuol essere annovorata tra le città più piacevoli delle picciole-Antille. Ha un buon porto, ove si concentrò quasi tutto il commercio dell' isola; questa città è per tale rispetto la rivale di Saint-Pierre nella Martinica. Vi si pubblica una gazzetta, La sua popolazione è già più di 15,000 abit., compresavi quella del prossimo territorio. Il Moure, capo-luogo d'un quartiere notabile per la sua popolazione e pel commercio che vi diviene sempre più florido. Port-Louis e Petit-Canal. borgate importanti per la loro popolazione. Il Gran-Bongo ossia Marigor. picciola ma bella città . la cui popolazione è forse di 1.500 abltanti ; essa è capo-luogo dell' isola Maria-Galanda, che è , dopo la Martinica e la Guadalupa , la più importante delle Antille-Francesi ; è pure notabile , perchè ricevette da Colombo nel 1493 il nome della nave, da cui esso vi sbarcò, Le altro isole ed isolette comprese in questa divisione nulla offrono che meriti particulare menzione.

Nel GRUPPO DI SAINT-PIERRE E MIQUELON, situato alcune miglia lungi dalla costa meridionale della grande isola di Terra-Nova, appartenente agli Inglesi e formata di tre piccole isole nominate la Crande-Miquelon, la Picciola-Miquelon e Saint-Pierre, noi non menzioneremo che Saint-Pierre, picciola borgata sull'isoletta di questo nome, residenza del comandante che governa questa colonia. Sebbene sia picciolissima, e la sua popolazione permanente stimata solo di 800 abitanti; essa è però di grande importanza per la sua rada utile al marinari che a migliaja vi accorrono dalle coste della Bretagna- e Normandia alla stagione della pesca del merluzzo. Secondo Eugenio Ney, che si bene descrisse molte parti dell'America da lui visitate testè da viaggiatore intendente, codesta pesca nel 1830 non occupava meno di 14,000 marinari, ed era un' eccellente scuola per I marinari francesi, mercè delle difficoltà che offre la navigazione in quei paraggi. Vedi l'articolo intorno al golfo di San-Lorenzo. Il Marec, che dottamente trattò questo argomento importante negli Annali Marittimi, reputa questa piccola colonia come una vera fabbrica di merluzzo, felleemente situata per la pesca, la preparazione, la conservazione e l'esportazione regolare del pesce, riuncado in sè tutte le condizioni desiderabili per la formazione di un emporio capace di grande estensione. Aggiunge che essa non riceve dall' estero , in oggetti di cui la compra riguardi al buon esito della pesca, che pel valore di 300,000 franchi, laddove dalla Francia vi sono introdotti oggetti, che hanno la stessa destinazione, pel valore di un milione e più; scnza contare ciò che vi portano dalla Francia, parlmente per loro uso particolare, i navigli che la pesca attira dalla metropoli a Saint-Pierre.

AMERICA OLANDESE

Posizione astronomica della Parte Continentale. Longitudine occidentale, tra 54° e 60°. Latitudine boreale, fra 3° e 6°.

COMPINI della Parte Continentale. A tramontana, l'Oceano-Atlantico; a lecanie, la Gujana-Francese; ed ostro, la Cujana-Francese e la Gujana apartenente all' impero del Brasile; a ponente, la Gujana-Inglese. Vedi per

la Parte Insulare l'articolo Divisione e Topografia.

First. Tre flumi principali e parecchi di corso assai minore irrigano il territorio di questa colonia che, a malgrado della sua poca popolazione, è la più florida e la più ricca di tutta la Gujana. Tutti questi flumi hanno la loro foce nell' Oceano-Altantico; ma la parte superiore è anora pochissimo conosciuta. La tavola seguente offire il corso de principali, andando da levante a ponente.

Il Manoni, che è uno de' più grandi, viene dalla Gujana-Francese, e il suo corso fu descritto.

Il Sinsuar, che sembra aver le sorgenti nella Serra di Tumucumaque, bagna, sotto il nome di Arraneten, l'estremità occidentale della Gujana-Francese, traversa da ostro a tramoniana la Gojana-Olandese, e dopo aver bagnata la bella città di Paramaribo, entra nell'Oceano per una larga foce. Esso e il Sarameca sono i più grandi fiumi di questa colonia. Il suo principale affuente è il Commewyne (Commewina, Comowinie), che è ingrossato pur esso dalla Codifica.

Il SARAMECA (Surameca, Saramaca); ei pare che sia da riguardare la gran corrente che viene da ponente come braccio principale di questo flume; in tal caso il Sarameca sarebbe il più gran flume della Gujana-Olandese; nella

parte inferiore del suo corso un canale lo riunisce al Surinam.

II CEPARARA, il Nierri e il Corertia (Corantine); il secondo dà il nome al più grande dei distretti, tra i quali è divisa questa colonia; il ultimo è notabile perchè il suo letto separa la Gujana-Olandese dalla Gujana-Ingiese.

CANALI. Gli Olandesi portarono la loro attività dorunque si stanziarono. I terrenì bassi di questa colonia offirono gran numero di canali d'irrigazione o di scolamento, ed alcuni anche navigabili. Tra questi ultimi è
da citare: il CANALE SURIAN-SARAMECA, che parte da alcune miglia al
di sopra di Paramaribo, e forma la giunzione tra il Suriname e il Saramece; il CANALE BULLA BLA-VARAPPA, che parte dal confluente della Cottica con la Commewyne e mette capo al mare; da un altro lato comunica
con un affluente di questa medesima Commewyne. Canali di tal sorta furono soxvati nella parte della Gujana che la sorte delle armi obbligò gli
Olandesi a cedere all' Inghiltera. Noi ne abbiam già partale

Divisions e ropogaria. L'America-Olandese offre pur essa due divisioni geografiche ben distinte, cloie la Parte-Conniscratze e la Parte-Instituate; questa è composta di due gruppi di picciole isole comprese nel grande arcipelago Colombiano ossia delle Antille, che proposimon si debba nominare, per ragione della loro posizione e delle isole principali, Gruppo Settentrionate, o di Sant Eustachio, e Gruppo-Meridionale o di Curagozi il primo è circondato dalle Antille Inglest, Francesi, Svezzesi e Dancis; il secondo è situato dirimpetto agli spartimenti Colombiani di Zulia e di Venezuela. La parte Continentale comprende la Gujana-Olandese, Questa parte, come pure la Gujana-Francese e Inglese, è ancora quasi interamento occupata da nazioni indigene indipendenti, massime ad ostro della catena di montagne che la traversa da ponente a levante. A queste nazioni indidendenti indigene rogilonis aggiungere le tre picciole repubbliche de li Nedendenti indiagene rogilonis aggiungere le tre picciole repubbliche de li Ne

gri che si formarono de più anni, cloè la repubblica degli Auka, lungo l'Alto-Maroni, quelle dei Sarameca sull' Alto-Sarameca dei Cotica sul-l'Alto-Maroni, quelle dei Sarameca sull' Alto-Sarameca dei Cotica sul-l'Alto-Cottica. Sono costoro Maroni o Negri schiavi, che ripararono ai bosshi, e riuscirono a far riconoscere la loro indipendenza dai coloni. Le due prime repubbliche sussistono fin dell'anno 1766; quella dei Cottica si formo più tradi. Un trattato conchiuso nel 1809 dai coloni con questi stati negri confermo la loro indipendenza. Da indi in poi relazioni amichevoli e di commercio si stabilirono tra essi e gli Olandesi; molti di codesti negri vanno a cercar lavoro nella colonia o a portarvi legni ed altre provvisioni. Questi tre piccioli stati di cui sleuni viaggitatori smplificarono stra-namente la popolazione, recarono troppe volte il terrore in questa ricca colonia, e percirò non potevamo ministre l'esempio di quasi tutti i geografi che non ne fanno pur menzione, o si contentano di nominare sol quello dei Sarameca.

Pel rispetto amministrativo, questa parte della monarchia Olandese offre tre divisioni, cioè il governo di Paramaribo o di Surinam, che comprende la Gujana; esso è suddiviso in 8 distretti, che prendono il nome dalla loro positione sulle riviere che li irrigano; il governo di Curaço, e quello di Sant Eustachio.

La tavola seguente offre le divisioni geografiche ed amministrative di questa parte dell'America.

GAPI-LUGGHI, CITTA' E LUGGHI PIU' NOTABILI.

GOVERNI.

PARTE CONTINENTALE

GOVERNO DI SCRINAM	 Paramaribo; Vredensborg, Friedrich-Wilhelm, Victoria, Saranna. Le repubbliche dei Negri- Maroni, Aukas (Oukss), Sarameca (Sarameka
PARTE INSULARE. GOVERNO DI CURAÇÃO	o Saramaca) e Cottica (Cottika). Willemstadt, nell' isola di Curação; le isole Aruba (Oruba) ed Aves, senza abitanti permanenti; l'isola
GOVERNO DI SANT' EUSTACHIO-	Buonaria (Buen-Ayre), con saline ed un picciolo stabilimento. Sant' Eustachio (San-Eustazi: Pisoletta di Saba, che

si può riguardare come una fortezza naturale, quasi inselezta un outo, cine il può riguardare come una fortezza naturale, quasi insepugnabile; la parte meridionale dell'Isofa San-Marlino, con la borgata di Philibburo, che è il liugo più importante e più popolato di tutta l'isola. Vedi l'America-Francesca.

PARAMARINO, capo-luogo della Gujana, situata sulla sinistra riva del Surianam, luogi una ventina di miglio dalla sua focci questo bel fume che in questo luogo ha un miglio di larghezra, si forma una vasta rada continuamente piena di barche e di navigli, che il suo florido commercio vi attira. Paramaribo è riputata giustamente una delle più belle città dell'America-Meridonale, e de senza dubbio la più grande e la più popolata non solo di tutta l'America-Dlandeze, ma di tutta l'Immensa regione nominata Gujana. Le strade sono perfettamente diritte e ornate di viali d'aranci, di cedri, di tumarindi che si coprono di flori, e fanno di questa città un dell'inso soggiorno. Il palazzo del governatore e di la palazzo del comuna sono i due più belli edificii, nassime per quelle regioni. Le caece, costruite quasi tutte di legname, e con due o tre piani, hanno bella apparenza, sono clue gi altra di e generalmente arredate con luosso del espara. La città della con la contenta di artico i e generalmente arredate con luosso del espara. La città della con la contenta di articoli, e generalmente arredate con luosso del espara. La città della con la contenta di articoli, e generalmente arredate con luosso del espara. La città della con la contenta della della con la contenta della contenta del

è aperta, ma il Forte Zelandia e molte favorevoli disposizioni del terreno circonvicino la proteggono sufficientemente perchè non sia facile ad un nemico d'impadronirsene. Il suo commercio chi era un tempo assai maggiore di quello di tutte le altre città della Gujana, fu separato gli da più anni, da quello di Stabrock ossi George-Town, capo-luogo della Gujana-Inglese, descritta in altro luogo. Le si attribuiscono comunemente da 18 a 20,000 abitanti.

Ne' prossimi dintorni di Paramariho e in un raggio di 40 miglia trovasi: il Forart-Anstrama, riputato la migliore forteza della Gujana; esso è costriotio sur una lingua di terra tra il Surinam e la Commewqne. Sarana, bel villaggio, fabbricato ed abiato da soli Ebrel, sulla riva destra del Surinam; possiede una bella sinagoga, una scuola superiore ed un seminario. E questo veramente una Novona-Corusalehma per codesto popole dappertutto così oppresso, esso vi gode intera libertà, ed attende all'agricoltura, e massime al commercio.

Ecco le altre città più notabili dell' America-Olandese.

Nel GOYERNO DI CURAÇÃO: WILLENSTAP, bella citlá, capo-luogo dell'isola di Curação e del governo di la nome, notabile massime per la belleza o s- curezza del porto, e importantissima pel suo commercio ancora florente, benché molto diminoito da quanto era, quando il contrabbando facea guadagnare enormi somme ai suoi mercatanti per l'introdutione delle merci europee nell'America dianti Spagnuola. Eras i recentemente proposto di dichiarare Willemstadt porto franco. Fortificazioni ragguardevoli aggiungono importanza a questa città, la cui popolazione ascende a quosi 8,000 abitanti.

Nel GOVERNO DI SANT EUSTACHIO: Sax' Exstacuno, piccola città ben fortilicata, con un picciol porto, e importantissima pel suo commercio assai florido, dovuto in gran parte alla franchigita concessa at suo porto. Si può considerare questa piazza como un ragguardevole deposito delle reverenzie d' Europa che sono introdotte clandestinamente nelle isole vicine, o ve sono poi cambiate con derrate colonisti che i suoi mercatanti spediscono in Europa. Pare che la sua posopolazione presente sia presso a 6.000 abitanti.

AMERICA SPAGNUOLA

Posizione astronomica dell'isola di Cuba. Longitudine occidentale, tra 76° e 87°. Latitudine boreale. tra 20° e 23°.

CONTENI dell'isola di Cuba. A tramontana, il golfo del Messico, lo stretto della Florida, il canale di Bahama; a terante, questo medesimo canale, poscia il canale anominato dai marinari Passo-del-Vento, che separa Cuba della repubblica di Haiti; a dorro, il mare delle Antille che separa dalla Giamsica e dalla confederazione dell' America-Contrale; a ponente, il canale di Yucatao, che la separa dalla confederazione Messicana».

L'isola di Porto-Rico, situata tra l'Oceano-Atlantico e il mare delle Antille, ha, a levante, le Antille-Danesi e Inglesi, e a ponente, la repubblica di Haiti.

Fium. Benchè l'isola di Cuba sia la terra più grande dell'arcipelago Colombiano ossia delle Antille, essa non ha fiumi ragguardevoli, massime se si vuol paragonarii alla sua estensione. Tutti hanno un corso brevissimo, e la più parte dei loro letti sono quasi sempre a secco nella stagione dei grandi calori. Tra il poco numero di fiumi notabili, citeremo i seguenti.

Il Rio-Cauro, che è il maggiore di tutti , ha la sorgente sul flanco settentrionale della Sierra del Cobre. Dee la lunghezza del suo corso, che stimasi di quasi 450 miglia, alla tortuosa direzione del suo cammino. Il Cauto rende fertile lo spartimento Orientale e sbocca alcune miglia al di sotto di Manzanillo.

Il Rio-de Guines, notabile del disegno che si ebbe nel 1798 di riunirlo col canale di piccola navigazione, il quale dovea traversare l'isola nel meridiano di Batabano.

L'Ay, o Rio de los Negros, il più notabile forse di tutto l'archelago per le magnifiche scene agresti che offre il suo corso. L' Ay si slancia dalla caverna del Cumidero a salti che formano più cascate di 60 a 65 varas di altezza, passa quindi sotto un ponte naturale gigantesco, e va a riprendere il suo corso quieto al disotto di Pueblo-Vieio.

Divisione e topografia. Dopo la perdita assoluta delle magnifiche e vaste possessioni che la Spagna avea sul Nuovo-Continente, questa potenza non estende più il suo dominio che sulle due isole di Cuba e di Porto-Rico; la prima è la più vasta dell'Arcipelago delle Antille; la seconda è la più niccola del gruppo delle Grandi-Antille. Queste due isole formano due capitanerie generali che offrono varie suddivisioni, i cui particolari sono estranei a quest' opera. Faremo però un' eccezione quanto all' isola di Cuba, per ragione della sua importanza. La tavola seguente, compilata a norma di documenti officiali, offre i luoghi più notabili; le cifre aggiunte dopo i nomi indicano la popolazione di ciascun luogo, secondo il censo del 1827. Per economia di spazio ci contentammo d'indicare a migliaia il numero di abitanti, esprimendo in frazioni decimali le centinaja d'abitanti di futti i luoghi, la cui popolazione è minore del migliaio.

ISOLA DI CUBA e sue dipendenze.

SPARTIMENTO OCCIDENTALE. . L'Avana (Havana), 112. Guanajay, 2. Jesus del Monte, 2. Madraga, 1. Cano, 1. Calvario, o. 9. Mariel . o. 8. Guatao . o. 7. San-José de las Lajas, o. 5. Los Quemados, o. 4. Puentes-Grandes. o. 3. Gibacoa , o. 3. Matanzas , 14: Selba-Mocha, o. 3. Pinal del Rio, o. 3. Santiago, o. 2. Batabano, o. 3. L' isola di Pinos con la colonia Reina-Amalia, o. 2. Jaruco. o. 9 Santa-Maria del Rosario, 1. Bejucal, 2. Guanabacoa, 5. Guines, 3. Villa de San-Antonio, 3. Caimito, o. 3. Porto-Pricipe (Ciudad de Santa-Maria de Puerto-Prip-

SPARTIMENTO DEL CENTRO.

cipe) 49. Colonia de San-Fernando de Nuevitas, o. 7. Cubitas. o. 3. Gualmaro, o. 3. Sibanicu, o. 4. Guanaja , o. 050. Trinidad (Ciudad maritima de Trinidad) , 13. Curacucey? Villa de Santa-Clara, 9. La-Puerta del Golfe (Nuestra-Segnora de la Esperanza), o. 7. Sagua-la-Grande (El-Embarcadero) o. 5. Colonia de Santo-Domingo, o. 8. San-Narciso de Alvarez, o. 3. Quemado de Guines , o. 2. Filla do Espiritu-Santo , 11. Moron , o. 7. Villa de San-Juan de los Remedios, 5. SanAgustin de Mayagigua, o. 2. Ciudad-Fernandi-

na de Jagua, o. 8. Santiago-de-Cuba (Ciudad-Maritima de Santiago-de-SPARTIMENTO ORIENTALE Cuba), 27. San-Luis del Caney, o. 5. Caridad

del Cobre (Villa de Nuestra-Segnora de la Caridad del Cobre), o. 6. San-Gregorio de Mayari, o. 7. Sagua, o. 4. Villa de Bayamo, 7. Manzanillo, 3. Cauto del Embarcadero, 5. San-Geronimo de las Tunas, 2. Iliquany (San-Pablo de Jiguani), 2. Holguin (Ciudad de Sao-Isidoro de Holguio), 8. Puerto de Gibara, o. 3. Baracoa (Ciudad y Puerto

de Nuestra Segoora de la Asumpcion de Bara-

ISOLA DI PORTO-RICO . San-Juan (San-Giovacoi di Porto-Rico); Manatu, Arecive, Coamo, Guayama, San-German, Moyaguez (Magsgua , Minguesse) , Cabo-Rozo , Ponce.

Nel gruppo delle Vergioi, le isole Grande e Piccolo Passaggio, Colubra (Serpente), Bieque (Boriquem; Crabe o Krabbeol.

L' Avana (Havana), grande città, assai forte e molto popolata, situata sulla costa settentrionale dell'isola di Cuba, che vi forma uno dei più bei porti del mondo. Essa è residenza del capitan-generale, dell'intendente o governatore civile dello spartimento Occidentale e d'un vescovo che gode di una rendita stimata di 100,000 piastre. « Veduta dall'entrata del porto. dice Galibert, l'Avana offre una delle più ridenti e più pittoresche vedute di cui si possa godere sul littorale dell' America-Equicoziale. I suoi dintorni, senza avere la selvaggia maesta delle coste del Brasile, riuniscono con la grazia delle scene della natura coltivata de' nostri climi, il vigore organico che distingue le produzioni vegetabili della zona torrida. I castelli forti che coronano le rocce a levante del porto, la sua darsena coronata di villaggi, nella quale si dispiegano gli splendidi colori delle bandiere di varie pazioni , le guglie piramidali di moltissimi campanili , che si confondono, ora con la cima a pennacchio della palma reale, ora con l'alberatura dei vascelli , il verdeggiante colore dei giardini interni , il tetto rossiccio delle case, presentano, quando splende un bel sole, uno spettacolo incantevole. Ma l'interno della città non corrisponde punto alla prima veduta. Tranne la dogana, il palazzo delle poste, quello del governatore, l'edifizio della manifattura de tabacchi, ed alcuni privati alberghi della nobiltà, non si veggono dappertutto che case basse, costruite bensì con solidità, ma ingombre di balle, di casse, di botti. Nelle strade, quasi tutte strette e mal selciate, ove chi passa è soffocato dall' odore del tasajo (carne salata), non s' incontrano che facchini e schiavi caricati, carrette, volantes (spezie di sedie da posta), agenti e sensali, carrozzini senza molle, che nella loro rapida corsa sollevano onde di fango o nuvoli di polvere. Nel porto, lungo la riva, nell'interno dalla città, tutto spira l'attività e l'industria, ma senza quel lusso, quelle minute cure, quegli agi (comforts) che trovansi nella più parte delle città mercantili di Europa. La sera soltanto, le sue deliziose alamedas (passeggi) sono piene di un concorso moltiplice di passeggianti d'ambo i sessi, che per eleganza e per abbigliamento potrebbero gareggiare coi nostri fashionables; e quando al teatro, il quale è abbastanza vasto per ammettere 1,800 spettatori, si rappresenta un'opera di qualche famoso maestro, siamo sicuri di potervi ammirare le grazie e la cospicua bellezza delle donne Avanesi distinte ».

Tra le belle case dell' Avana, dice un giovine viaggiatore, che la visitò elcuni anni fa, e che conferma la descrizione da noi data, si distingue quella del conte di Fernandina, che la pagò 1,500,000 franchi; ve ne sono sette o otto nella città che costarono tal somma; ed è incredibile il lusso di cui fanno mostra i nobili abitanti di codesti palazzi. La plaza de armas, che è la principale dell' Avana, e cinta dal palazzo del governatore e da quello dell'intendente, è ornata di statue, di vasi, di fiori, di piante indigene ed esotiche, tagliata da bei viali sabbiosi, e circondata di sedili di pietra con spalliere di ferro; alla sera è ottimamente illuminata. Dirimpetto al palazzo del governatore, dice Eugenio Nev, è una cappella eretta in memoria della prima messa che, scoperta l'isola, si celebrò in quello stesso luogo all'ombra di un maestoso ceiva, che ancora esisteva pochi anni fa. Le fortificazioni che rendono l' Avana una delle più forti piazze del mondo, meritano particolare menzione per la loro importanza, per la solidità e per le grandi spese nella loro costruzione : la sola antica strada coperta del conte di Santa-Chiara costò 700,000 piastre; il Morro che col forte della Punta difende l'entrata del porto, richiede 800 uomini di guarnigione: la Cabagna, che ne richiede 2,000, è una superba cittadella con vaste casematte; il Forte, situato a levante della Cabagna, i castelli di Atarès e del Principe e la batteria di Santa-Chiara, sono le altre opere più importanti. Nè vuolsi tacere l'arsenale, che è da annoverarsi tra i principali stabilimenti di tal genere che l' America possegga. Vi si costruirono superbi vascelli che costano, dice Humboldt, più caro senza dubbio dei vascelli dei cantieri europei, ma hanno sopra questi ultimi, per la natura del legname dei tropici, il vanto di più lunga durata. Dal 1778 al 1827 codesto arsenale fornì alla marineria militare di Spagna 22 fregate, 7 pachebotti, 9 brigantini, 14 golette e 49 piccioli navigli.

L' Avana possiede parecchi istituti scientifici e letterarii, che, coltivando le facoltà dell' uomo, contribuiscono a farla rapidamente avanzare verso uno stato d'incivilimento più perfetto, che distingue vantaggiosamente questa città da parecchie altre grandi capitali dell'America dianzi Spagnuola. « L'università, dice Humboldt, con le sue cattedre di teologia, giurisprudenza, medicina e matematiche, stabilite fin dal 1728 nel convento dei Padres Predicatores; la cattedra d'economia politica, fondata nel 1818; quella di botanica agricola, il museo e la scuola d'anatomia descrittiva, dovuta allo zelo accorto di don Alessandro Ramirez: la biblioteca pubblica, la scuola gratuita di disegno e di pittura, la scuola di nautica, le scuole alla Lancaster e l'orto botanico, sono istituzioni parte nascenti , parte già antiquate. Esse aspettano parte miglioramenti progressivi , parte riforme totali atte a porle d'accordo con lo spirito del secolo e co'bisogni della civile società ». Già dal 1783 l' Avana possiede una società patriotica, donde dipendono quelle di Santo-Espiritu, di Puerto-Principe e di Trinidad, e da alcuni anni essa si rende pur singolare per l'attività della stampa periodica; nel 1830 vi si pubblicavano 7 giornali, de' quali uno inglese ed uno mensuale; quest'ultimo, che ha il titolo di Annali de Ciencias, è compilato da Ramon de la Sagra: esso tratta di agricoltura, di commercio ed arti, ed ha già arricchita la geografia e la statistica di preziosi documenti. che riempirono molte lagune che queste due scienze offerivano nella de-

scrizione delle isole di Cuba e di Porto-Rico. A richiesta di Humboldt, la società patriottica ordinò la costruzione di una casa magnetica per farvi annualmente, d'ora in ora, e per un giorno e mezzo delle osservazioni intorno alle variazioni orarie della declinazione magnetica, come pure intorno a quanto riguarda la declinazione e l'inclinazione assolute e l'intensità magnetica. Siffatti istituti furono fondati a norma di un disegno formato da quel dotto a Pekin, a Kazan , a Pietroburgo, a Nicolajev , nel governo di Kherson, a Berlino, a Freiberg, a Parigi, di modo che, sur una lunghczza di 198º meridiani, dall' America-Centrale fino all' estremità della China, dai tropici fino al 60º parallelo boreale, e nelle profondità delle miniere come sulla sommità degli alti acrocori, si eseguisce un sistema di osservazioni simultanee e corrispondenti, per mezzo d'istromenti della medesima costruzione. Queste osservazioni, continuate per un tempo sufficiente, condurranno senza dubbio alle cognizioni delle leggi di magnetismo terrestre ne suoi varii elementi, magnetismo che è di tanto momento nei fenomeni naturali, e che da qualche tempo ha tanto mossa l'attenzione dei naturalisti, dei fisici e dei geografi.

L'Avana è senza dubbio una delle città più ricche e più popolate del Nuove-Mondo la sur felice situazione, la sicureza e la vatità del suo porto, la varietà e l'abbondauza dei prodotti che offre all'esportazione, l'aumento successivo della sua popolazione, la prudenza e la sagacità désuoi mecatanti le danno sopra le altre piazze, sue rivali, immensi vantizggi. La sua popolazione, tanto nella città propriamente detta, quanto nei sobborghi, ascene nel 1827 a 112,023 abit, at questo nomero 22,830 erano schiavi, Alla stessa epoca si contavano 2,651 vetture di privati o da filto; sitimavasi l'annou valore delle sue importazioni 60,000,000 di franchi; e quello delle esportazioni 50,000,000 di franchi; e quello delle esportazioni 50,000,000 di franchi; e filadelfia e di Battimora, piazze martitime tutte giustamente rinomale pel grande numero di navi che le frequentano, e delle quali le importazioni e le esportazioni erano di men valore che quelle dell' Avana (1).

Ecco le altre città e i luoghi più notabili dell'isola di Cuba, secondo l'ordine delle divisioni amministrative alle quali appartengono.

Nello SPARTINENTO OCCIDENTALE: RECLI 6 GRANMECA, situate sulla parte meridionale del bel sono che forma il porto dell' Avana; le colline che s' innalizano tra queste due grosse borgate sono coronate di belle case di campagna, over ritirasi la popolazione agista della città quando la febbre gialla (comito negro) vi mena sue stragi con terribile frequenza; vi si formarono varii sbabilmenti di bagui alimentati dalle use sorgenti minerali. Manect., borgata notabile pe' suoi bagni minerali rinomati in tutta l'isola e assai frequentall. Pareca Marralla, Baunel-Rosa, assai più piecole, ma importantiszime pel loro porti magnifici. Marralsa, in una situazione piltoresca, benchè paludosa, a I crante dell' Avana Nel 1762 esse are ancora un luogo di nessuna importantza, si per la poca popolazione, si pel puco commercio che faceva; ma dopo l'apertura del suo porto nel 1703 e dopo toti qi il ostacoli che

(1) Tre Havana e Guines si è ultimamente attivata una strada di ferro con macchine locomotive, pel trasporto de viaggialori e delle mercanzie. La sua lunghezza è di 40 a 50 miglia di 60 a grado. L' Edit.

si opponevano all'allività del commercio, Malanzas divenne la seconda piazza mercantile dell'isola; nel 1827 essa vide ascendere le sue esportazioni a 9.101.939 fr., e le importazioni a 7.353.750 fr. Nomineremo pure l'isola pa Pixos, per la sua grande estensione e perchè dianzi vi si formò la colonia della Reina Amalia, ed il capo Antonio, al quale le atrocità commesse in questi ultimi anni da' corsari spagnuoli ed anglo-americani, capitanati da Gibbs, diedero una trista celebrità. Nella vicinanza di questa punta que' filibustieri così intrepidi, ma forse più crudeli di quelli che ne'secoli xvii e xviii furono il terrore di San-Domingo , dirigevano i loro assalti contro le navi di tutte le nazioni che navigavano nel Mediterraneo-Colombiano. Sopra una specie di accampamento stabilito sul capo Antonio, e difeso da una batteria di quattro cannoni, raccoglievano essi le loro prede e quindi le facevano trasportare all' Avana sopra navigli costieri. Le innumerevoli isolette situate a levante dell' isola Pinos e quelle che formano gran parte dell' arcipelago di Bahama a tramontana di Cuba , sono altri ricoveri di filibustieri non meno crudeli e così audaci come quelli del cano Antonio; già da più anni essi spargono il terrore e la desolazione pe' mari delle Antille. Gibbs , caduto nelle mani della giustizia di Nuova-York, perl dianzi a Long-Island per mano del carnefice, dopo aver presi, nello spazio di quattro anni, tredici navi all'arrembaggio ed uccisi forse quattrocento uomini nello sue terribili imprese.

Nello SPARTIMENTO DEL CENTRO: PUERTO-PRINCIPE, situata nell'interno delle terre ; benchè sia capo-luogo dello spartimento , sede della Real Audiencia ossia corte di appello dell'isola, con una popolazione di 49,000 abit., questa città offre l'aspetto più meschino che si possa immaginare. Le sue strade sono strette, tortuose e schifose pel loro sucidume. Le parti basse ne sarebbero pure assolutamente impraticabili, se gli abitanti, costruendo le loro case a tre o quattro piedi al disopra del suolo, per difendersi dall'umidità, non avessero la cura di adattarvi gallerie esteriori, specie di marciapiedi, che soli mantengano la comunicazione al disopra dei pantani infetti che ristagnano nelle strade. Puerto-Principe possiede una società patriotica, fa alquanto grande commercio con l'interno dell' isola, ma il commercio esterno per la baja di Nuevitas è di pochissima importanza. Nel 1830 vi si pubblicava una gazzetta. Colonia de San-Fernando de Nuevitas, fondata nel 1818 sulla magnifica baja di Nuevitas, è il capo-luogo di una delle cinque divisioni marittime dell'isola. A malgrado della sua importanza, cercasi invano il suo nome sulle migliori e più recenti carte. Invano pure vi abbiam cercata la GIUDAD DE FERNANDINA DE JAGUA, altra colonia fondata sin dal 1817 sulla baja di Jagua a Xagua, che vi forma uno de'migliori porti del mondo, difeso dal forte di Nuestra Segnora de los Angeles, riguardata dai dotti militari come la miglior fortezza dell'isola dopo le fortificazioni dell' Avana ed il Morro di Santiago di Cuba; già da alcuni anni il suo commercio prese grande aumento. CIUDAD MARITIMA DE TRIMIDAD, città piuttosto ben fabbricata, capo-luogo d'una divisione marittima, con una società patriotica; essa è una delle più popolate e delle più mercantili dell'isola; nel 1830 vi si pubblicava una gazzetta. Ne' suoi dintorni è situata la superba baja del Masio. Villa DE SANTA-CLARA e VILLA DE ESPIRITU-SANTO, piccole città, situate nell'interno e notabili per la loro popolazione; la seconda possiede una società patriottica. VILLA DE SAN-JUAN DE LOS REMEDIOS, piccola città, capo-luogo d'una divisione, marittima e importante per la bellezza del porto.

Nello SPARTIMENTO ORIENTALE: Santago di Cua, una delle più antiche città dell' America, essendo stata fondata nel 1514, considerata come la capitale dell' isola fino al 1589, ed ora capo-luogo di questo spartimento, di una divisione marittima e sede d'un arcivescorado, il suo porto, che è unode' più belli d' America, è difeso dal forte del Morro. Le costruzioni interne di Cuba, benchè presentino più regolarità e miglior disposizione che quelle della più parte delle altre città dell'isola, non offrono però verun monumento notabile. Sprovvista per così dire di acqua potabile, sempre esposta al riverbero del sole, per la natura argillosa del suolo e la vicinanza delle montagne, l'arla che vi si respira è soffocante. I miasmi che si esalano dalle paludi circonvicine e dalla baja, in fondo alla quale essa sorge a foggla di anfiteatro, rendono insalubre il suo soggiorno; perciò gli abitanti agiati, per respirare aria più pura e più fresca, si ritirano, da luglio a ottobre, alle loro case di campagna, la più parte situate sopra ridenti poggi, la mezzo a ricche piantagioni di canne da zucchero e di caffè. Dal 1778, epoca dell'apertura del suo porto. Santiago prese grande estensione, e nel 1827 vide le sue esportazioni ascendere al valore di 7,637,554 fr., e le importazioni a quello di 6,734,105 franchi. Nel 1830 vi si pubblicava una gazzetta. -- Caridad del COBRE (Villa de Nuestra Segnora de la Caridad del Cobre), piccolissima eittà, notabile pel suo santuario, visitato annualmente da gran numero di pellegrini. Holgun e Bayano, piccole città dell' interno, importanti per le loro popolazioni e pel commercio. Mazzazillo è il porto della seconda, e fa un commercio che va sempre crescendo. Baracoa , piccolissima città , con un porto; essa è il primo stabilimento fatto dagli Spagnuoli nell' isola.

Ma prima di lasciare guesta superba colonia, che documenti officiali i quali abbiamo sott'occhio ci autorizzano a riguardare come la più ricca di fulle le colonie fondate dagli Europei, ci sia permesso fermarci alguanto per offerire al lettore alcuni particolari intorno alla sua grande importanza e maravigliosa prosperità, a L'importanza politica e commerciale di Cuba non è solo fondata sopra l'estensione della sua superficie, superiore a quella delle altre Antille. sull'ammirabile fertifità del suolo, su gli stabilimenti militari, sulla natura della popolazione, composta di tre quinti d'uomini liberi; essa cresce ancora, dice Humboldt, pe'vantaggi della sua posizione geografica; la sua forma stretta ed allungata la rende ad un tempo vicina ad Haiti e alla Giamaica, alla parte più meridionale degli Stati-Uniti (La Florida), e allo stato più orientalo della Confederazione Messicana (il Yucatan) n. Ridotta ne' due ultimi secoli a dover attingere dalle casse della Nuova-Spagna le somme necessarie per sovvenire alle spese della sua amministrazione Interna e pagare la sua numerosa guarnigione, essa si vide dappoi in tal condizione da bastare non solo ai proprii bisogni, ma da soccorrere altresl la metropoli nell'ostinata lotta che questa sostenne contro le colonie del continente. Questo favorevole cangiamento è dovuto principalmente alla rimozione degl'infiniti ostacoli che si opponevano all'attività del suo commercio e della sua industria, all'introduzione della coltura della canna da zucchero di Tabiti, alla grande popolazione bianca che vi si stanziò per isfuggire alle stragi di San-Domingo, e per evitare gli orrori inseparabili dalle guerre civili, massime da quella che insanguino in questi ultimi anni le possessioni continentali dianzi Spagnuole; al nuovo incremento dato all'agricoltura e al commercio dai coloni arrivati dalle Floride e dalla Luigiana; finalmente a quel gran numero di schiavi, che importati negli ultimi dieci anni, crearono tante nuove piantagioni. Un felice concorso di politiche circostanze, la moderazione degli officiali della corona, la libertà de cambi con le nazioni straniere , la prudente condotta degli abitanti e le numerose concessioni della metropoli contribuirono assaissimo ai progressi della popolazione, dell'agricoltura, del commercio e dell'industria, e resero Cuba, avuto riguardo alla sua estensione ed alla popolazione la più ricca di tutte le colonie, non solo dell'America, ma di tutto il globo. La sua popolazione, che nel 1773 non era che di 170,370 abit., era cresciuta a 272,140 fin dall' anno 1791 : a 531,998 nel 1817, ed a 730,562 nel 1827; in

quest'ultima somma eli schiavi non son compresi che per 286,942; il loro nomero nel 1755 non era che di 44.336 individui. Questo aumento di popolazione, anche facendo astrazione da quanto è dovuto all' infame commercio dei negri, è talmente ragguardevole, che non si potrebbe meglio compararlo che all'aumento avvennto negli Stati-Uniti e nel Canadà . i paesi dell' America più notabili per tale rispetto. L'agricoltura fece progressi anco più rapidi; l'esportazione dello zucchero, che dal 1790 al 1800 non era, a termine annuale medio, che di 110 091 casse, ascese dal 1800 al 1820 a 207,696 casse, e dal 1820 al 1825 a 250,384 casse; quella del caffè, che nel 1804 era di sole 50,000 arrobas, escese a 320,000 arrobas nel 1809, ed a 1,221,609 arrobas nel 1826. La dogana dell'Avana che nel 1817 non rese più dl 2,110,000 piastre, ne fruttò 3,733.000 nel 1826, e 4.389,262 nel 1827. Nello stesso anno l'attività generale di tutti i porti dell'isola fu di 1,841 navigli entrati, e 1,649 usciti. Nell' anno medesimo, il valore tolale delle importazioni, secondo i documenti della dogana, ascese, a 17,352.854 piastre, e quello delle esportazioni a 14 286 192 piastre, in cui il valore delle produzioni indigene entrerebbe per una somma di 10,724,577 piastre. Oneste cifre del resto non vogliono riguardarsi che come il minimum del valore delle importazioni e delle esportazioni, perchè da un lato le stime della dogana, generalmente al disotto del reale valore delle merci, e dall'altro le entrate e le uscite di contrabbando che si fanno in gran numero, debbono necessariamente crescere le somme sopra indicate. Finalmente le rendite dell'isola che nel 1778 erano di sole 883,358 piastre, e nel 1794 di sole 1.136,918 piastre, furono di 8.469,973 nel 1827, il che fa guasi 45,000,000 di franchi. Se si volesse ora paragonare questa colonia con altre riputate le più ricche, si vedrebbe che, secondo Humboldt, il Messico nel 1804, con una popolazione di 5.800.000 abit., rendeva 20.000.000 di piastre: tutte le Possessioni Inglesi in Asia, la cui popolazione era stimata in quel medesimo tempo di 32 milioni, offrivano un' entrata lorda di 43 milioni di piastre ; la magnifica isola di Giava, la contrada più ricca e più popolata dell'Oceania. con una popolazione di circa 6.000.000 d'abitanti . non rendeva nel 1822 . prima che cominciasse la guerra la quale ne allentò la prosperità , più di 63,900,000 franchi. Se si volessero spinger più oltre codeste comparazioni e paragonare le rendite dell'isola di Cuba con quelle dei principali stati di America indicati, si vedrebbe che l'entrata lorda dell'isola di Cuba supera di molto quella di tutti gli stati del Nuovo-Mondo , tranne le confederazioni Anglo-Americana e Messicana, l'impero del Brasile e gli Stati-Uniti del mezzodl. Se si volesse farne il paragone con gli stati d' Europa, de'quali abbiamo date le rendite, si troverebbe che l'entrata lorda di questa colonia supera l'entrata corrispondente di tutti gli Stati di questa parte del mondo, eccetto solo le grandi potenze ed alcune monarchie di secondo ordine; che la sua rendita è di poco inferiore a quella della monarchia Portogbese, e quasi eguale a quella dei regni uniti di Wurtemberg e di Annover, o alla somma delle entrate del regno di Sassonia e del granducato di Baden; che la sua rendita è superiore a quella dei due granducati di Baden e di Assia riuniti all'Assia-Elettorale; che agguaglia quella dello stato del Papa, che supera quella del regni di Svezia e di Polonia e della monarchia Danese I Tali sono le immense ricchezze di questa colonia, che è pure esente da ogni specia di debito. Esse sono tanto più mirabili perche documenti officiali dimostrano che esse non provengono che dalla settima narte del suo territorio. Che sarebbe per tanto se tutta l'isola fosse ridotta a coltura? « Ben più florida, dice Gallbert, che la più parte de nuovi stati indipendenti di America, sommersi oggimai fra i debiti a forza di prestiti, essa vede crescere vieppiù sempre la sua prosperità, senza aver nulla a temere per lo avvenire.

Abbism già detto che l'isola di Porto-Rico è le men vasta delle grandi Attille. Benche in minor proportione, i propressi della sua popolazione, dell'agricoltura e del commercio , furono così notabili come quelli di Cuba. La popolazione, che nel 1778 era stimata di 80,650 abbit, ascese nel 1827 a 288,473 abit; di questo numero, 28,408 soltanto erano schiavi; 101,749 erano agricoltori.

Ecco le città e i luoghi più notabili di questa importante colonia, alla quale un terribile uragano cagiono perdite enormi il 26 luglio dell'anno 1825.

PORTO-RICO OSSIA SAN-JEAN DE PORTO-RICO, città piutlosto grande e piuttosto ben fabbricata, sopra una penisola della costa settentrionale, in mezzo a una vasta baja, che comunica con la terraforma per un istmo di notabile lunghezza; questa posizione e gl'importanti lavori che vi si feccro, la resero una delle più forti piazze di America. Il suo porto è sicuro, spazioso e profondo. Porto-Rico è la sede del capitan generale e di un vescovo. Il suo commercio è florido e la sua popolazione stimasi di quasi 30,000 abit. Arectyr e Guayana, borgate importanti per la loro popolazione ragguardevole. Coano, villaggio notabile per le acque termali sulfuree. Sax-Germano, piccola città, capo-lungo della seconda divisione amministrativa deil'isola; fu edificata nel 1511. Mayaguez, borgata a cui il tentativo di Ducoudray dicde a'di nostri una certa celebrità. Nel 1822 una turba di pirati o filibustieri capitanata da codesto venturiere s'impadroni del suo porto, vi pubblicò un proclama per annunziare l'indipendenza di tutta l'isola sotto il titolo di repubblica di Boiqua; battuti dagli Spagnuoli furono astretti ad abbandonar l'isola; ma il loro tentativo, dice Buchon nel suo Atlante Geografico, Statistico e Storico delle Due-Americhe, ed il loro manifesto non è uno degli cpisodii meno curiosi di quest' epoca storica. Cabo-Roxo, villaggio presso il capo di questo nome, importante per le saline che forniscono questa derrata a gran parte dell'isola, Ponce, borgala florida per le piantagioni. Le isolette che dipendono da Porto-Rico nulla offrono di notabile. Avvertiremo solo che quella di Bigoug è di gran lunga maggiore di tutte, e che agguaglia in estensione la florente isola danese di Santa Cruz che le è vicina.

AMERICA SVEZZESE.

La Svezia non possiede nel Nuovo-Mondo che la piccola isola di SanBartolomoe codulate dalla Francia nel 1774. E questa la più piccola delle
divisioni politiche dell'America. Circondata dalle isole occupate dagli Olandesi, dai Francesi, dagl' Inglesi e dai Danesi, e sesa è assai importante
pel florido stato della sua agricoltura; ma il suo commercio perdette molto
dopo cessata la guerra maritima, durante la quale il suo porto, aperto
a tutte le nazioni, facera immensi staria. Cirsavata (longitudine occidentale, 68° 10°; latitudine boreale, 17° 55°) è la sede del governatore; è queste una piccola città, no ma lla fabricata, com un porto-franco, frequentata
da buon numero di navi; essa è ancora uno dei principali emporii del commercio delle Piccole-Antille; si fad i 10,000 abitanti la sua popolazione.

QUADRO STATISTICO DELL' AMERICA

I nostri lettori conoscono già le difficottà infinite che si oppongono ad una estimazione esatta delle forre e delle rendite degli stati, come pure i principii che guidarono noi in queste difficii investigazioni. Noi abbiamo in altro luogo manifestato i nostri dubbi intorno a molti punti della statistica dei principali stati di America. Ma alcune osservazioni ci pajono ancora necessarie per giustificore ggli importanti cangiamenti da noi fatti ai risultamenti statistici ammessi nella Bilancia politica del Giobo. Oltre a cicò-ò bene seganare i limiti di là di quali oggi applicazione che si volesse fare ad altri stati degli elementi contenuti nella tavola statistica che siamo per offerire, dan ebbe risultamenti erronci.

SCPERFICE. Abbiamo già notati in altro luogo i dubbi che il geografo ha ancora su certi paesi, e le cagioni che non possono non produrre gran differenza nella stima della superficie delle possessioni degli Inglesi, del Francesi e degli Anglo-Americani in questa parte del mondo. Perciò le nostre stime non sono fondate che su confini che concedono loro le migliori carte, e massime quelle pubblicate recentemente da Brue. L'apparente contraddizione che offre la stima della superficie del Brasile data nella Bilanda con quella da noi adottata nella tavola che slamo per dare, deriva da questo, che al tempo della pubblicazione della prima opera, tutta la superficie del Novo-Stato-Orientale dell' l'Irguai, che allora facea parte della provincia Cisplatina dell'impero del Brasile, dovera essere necessariamente contata nella superficie corerale di quella vasta monarchi vasta va

Porol. zioxe. Fin dall'anno 1808, nel nostro Prospetto politico geografico dello stoto attuole del globo sopra un nuoco piono, abbitumo fatto conosere le esagerazioni de' geografi intorno alla popolazione del Nuovo-Mondo. In quell'opera noi la facevamo di 27,400,000, secondo le notizie più positive chein altorasi potevano avere. Le ricerche che poscia abbiam fatte e i l'avori geografici pubblicati di anidi in poi intorno alle principali regioni di quel continente, c' indussere a fare la sua popolazione, a norma delle somme particolari de' suoi varii stati, di 33,800,000, nel 1816, e di 36 milioni, nel 1819. Ma codesti calcoli avean bisogno di una nuova emendazione (1).

Non essendoci ancora dati a studiare le lingue di America, noi non avevamo verun merzo per corregore le esagerazioni dei geografi e dei viaggiatori intorno al numero degli Indioni seteoggi o indipendenti. Alcuni seritori, anco tra quelli che la fama pone in prima schiera, avevano stranamente amplificato, e continuano ad amplificare il loro numero. Il dotto geografo Morse faceva ancora en 1812 d 1, 500,000 o is etvaggi indipena

⁽¹⁾ Oggi la popolazione è molto maggiore, contenendo l'America settentrionale 46 mi-

denti di America; laddove l'ingegnoso Volney, fin dall'anno 1804, avea tentato provare che non potevano stimarsi più di 1,639,000. L'editore della Grammar general geography of Goldsmith, non tenendo verun conto delle stime di Morse e di Volney, pubblicava ancora a Londra nel 1822, che i selvaggi indipendenti del Nuovo-Mondo sono 12 milioni, de' quali 5 milioni vivono nell' America-Settentrionale, e 7 milioni nella Meridionale! Un viaggiatore assai dotto, Buchanan, stimava nel 1824, di 200,000 quelli che erano tra l'istmo di Panama e l'Oceano-Glaciale-Boreale. Hassel, in una dissertazione sul numero degli abitanti di America, inserita nelle Effemeridi geografiche di Weimar, credeva potersi stimare tutti i selvaggi del Nuovo-Mondo a circa 2,500,000 nel 1825. Fin dall'anno 1816, e dopo un primo esame di questo difficile argomento, abbiam creduto poterne diminuire il numero nel nostro Compendio. Ma gli studii di Humboldt intorno a questo medesimo soggetto, i fatti che Gallatin inserì in una memoria manoscritta, di cui dobbiamo la comunicazione alla cortesia del primo, come pure le moltiplici particolari notizie da noi raccolte intorno al numero degli Indiani selvaggi, nel compilare l'Atlante etnografico del Globo. c'indussero a diminuire della metà la nostra prima estimazione. Avendo pubblicato dianzi, nel xxxvni volume della Rivista Enciclopedica, le nostre ricerche intorno alla popolazione di America, stimiamo inulile ripetere qui i ragionamenti che abbiamo fatto per giustificare i nostri calcoli. Daremo solo alcuni avvertimenti intorno alla popolazione di alcuni stati alla quale abbiamo fatti grandi cangiamenti.

RENDITE e DEBITI. Abbiamo sopra vedute le difficoltà che s' incontrano a voler determinare la superficie e la popolazione dei varii stati, il complesso de quali forma le confederazioni. Queste difficoltà sono di gran lunga maggiori quando si haono a determinare le rendite e i debiti di quei medesimi stati. Pertanto, considerandole per ora come insuperabili, abbiamo ricusato di ammetterte nella nostra tavola, senza fare veruna eccezione, nè anco per gli stati che compongono la potente confederazione Anglo-Americana. Per questo rispetto non facciamo che imitare un dotto e ad un tempo abile amministratore ed economista distinto, il quale studiò nel suo complesso il sistema finanziero di quel paese, e che dimostrò in un articolo assai riguardevole della Rivista Britannica quanto sieno imperfette le notizie date dalle raccolte statistiche pubblicate nell'Unione. « Egli è tanto più difficile, dice Saulnier, ordinar bene codesti materiali. per esservi una grande varietà nella natura delle entrate come nella natura delle spese dei varii stati. Questa difficoltà cresce ancora per la confusione che regna nella compilazione del bilanci, compilazione certamente inferiore d'assai a quella che faceva Sully in principio del xyn secolo. In molti non si veggono punto apparire le notabili somme impiegate annualmente a pagare l'istruzione elementare. In altri, per contrario, si mettono in conto non solo tutti i rami della rendita, ma anche tutti i dividendi delle banche particolari, de' quali una parte, solo talvolta alquanto ragguardevole, appartiene allo stato; e ciò che è più strano ancora, anzi per la più strana delle irregolarità, si pongono nell'entrata di codesti bilanci i capitali dei fondi dello stato, senza menzionare l'interesse dei debiti che essi hanno contratti, e che assorbono sovente più dei due terzi dell'entrata ».

Le nostre corrispondenze ci fornirono i mezzi di conoscere i bilanci federali delle confederazioni di America; e sono questi i bilanci dei quali offeriamo i risultamenti generali nella tavola. Ma convien guardarci dal credere che essi rappresentino tutta affatto la somma delle entrate di questi stati. Nell'Unione, per esempio, ciascuno degli stati, di cui è composta, ha il suo bilancio a parte, oltre al bilancio generale o federale. Per conoscere il totale delle entrate di questa confederazione, converrebbe sommare le entrate speciali di ciascuno stato con l'entrata generale. Quest'ultima non comprende che il prodotto della dogana, quello della vendita delle terre pubbliche e del dividendi delle banche federali, oltre ad alcuni altri rami di molto minore importanza. Le entrate speciali degli stati si compongono dell' imposta territoriale, di molti dritti sopra le commissioni, le vendite, le consumazioni, delle tasse sopra le persone e gli animali domestici, del prodotto delle strade a barriere, del dividendi delle banche particolari, e di altri oggetti. Dopo le lunghe ricerche da noi fatte intorno a questo argomento, e mercè del documenti che abbiam riuniti intorno ai varii stati dell'Unione, crediamo che si avvicinerebbe molto al vero chi facesse il totale dell'entrata doppio del bilancio federale. Questa somma è ben lungi dall'essere esagerata; anzi noi la riguardiamo come il minimum dell'entrata totale di questa potente confederazione. Saulnier la fa ascendere a molto più, appoggiato a certe notizie che ci pajono di gran peso.

Da quanto dicemmo intorno al bilancio dell' Unione , non è da inferire che si debba raddoppiare quello delle confederazioni Messicana, dell'America-Centrale e del Rio de la Plata per avere il totale delle loro entrate. Le circostanze particolari in cui trovansi gli stati che le compogono, ed una infinità di motivi, che qui non possiamo esporre, richiedono un aumento ben minore. Si potrebbe quasi riguardarle come identiche con le

loro entrate generali.

Ma prima di terminare questo articolo, noi dobbiamo correggere la stima delle rendite della repubblica d' Haiti, che ingannati da pretesi documenti officiali pubblicati nei giornali d'Europa e di America, abbiamo stimate 30,000,000 di franchi, e che statisti inesperti, volendo forse correggere l nostri errori, crebbero dappoi fino a 37,000,000 l Mackenzle e Mollien, che abbiamo già citati parlando della popolazione, sono le nostre due autorità; vi aggiungeremo un bilancio che abbiamo avuto dalla cortesia del defunto abate Gregoire, già vescovo di Blois ; questo documento è eguale a quello che Mackenzie pubblicò testè nella sua importante opera sopra San-Domingo. Il definitivo risultamento delle nostre ricerche intorno a questo punto della statistica ci fece ridurre la rendita lorda di questa repubblica per l'anno 1826 alla somma di 15,000,000 di franchi, cifra che riguardiamo come il maximum che si possa attribuire a quello stato. Mollien non la reca neppure più oltre di 13,000,000 pel 1831.

Nulla abbiamo a dire delle 500,000 piastre o due milioni e mezzo di franchi, che geografi e statisti distinti attribuiscono presentemente al paese degli Araucani, del quale stimano la popolazione di 450,000 abitanti, e la milizia 45,000 uomini! È pure uno shaglio in cui cadde il celebre

statista Hassel.

I documenti importanti che ci somministrò il defunto visconte di San Lourenço furono la nostra base principale per la stima approssimativa della rendita del Nuovo-Stato-Orientale dell' Uruguai : ma dobbiam dichiarare che il prodotto delle dogane forma quasi il totale dell'entrate, come si può VOL. 111.

vedere dal bilancio dell'impero del Brasile per l'anno 1829, che noi abbiam pubblicato nel Bullettino delle Scienze geografiche.

FORZE DI TERBA, C DI MARE. Dopo quanto abbiam detto più non ci rimano che offerire per l'America la tavola delle sue marinerie militari. Avveriremo solo che non abbiam data veruna fregata agli Stati-Uniti del Rio de la Pitab, perchè quella, che questa confederazione possedera nel 1826, perì, alcuni mesi dopo, nel suo viaggio del Chili a Buenos-Ayres.

Tavola delle marinerie militari dell'America.

STATI.	di linea	FREGATE	NAVI inferiori	TOTALE
STATI-UNITI OSSIB CONFEDERAZIONE ANGLO-				
AMBRICANA	25	11	32	68
IMPERO DEL BRASILE	3	9	40	32
STATI-UNITI DEL MESSICO	1 1	2	13	16
STATI-UNITI DELL' AMERICA-CENTRALE		1 .	2	2
STATI-UNITI DEL SUD	2	3	13	17
REPUBBLICA DEL BASSO-PERU'	1 1	1		1 7
REPUBBLICA DEL CHILI	1 3	l i	8	6
STATI-UNITI DEL RIO DE LA PLATA		1 :	15	15
REPUBLICA DI HAITI	1	1 .	6	6
REPERBLICA DEL PARAGUAL	1 :	1 1	1 0	
NUOVO-STATO-URIENTALE DELL'URUGUAI		1 :	9	7

Prima di descrivere la tavola statistica di questa parte del mondo, dobbiamo avvertire il lettore, che non si tenne verun conto nè della guerra che desola ancora alcuni de'nuovi stati, nè delle turbolenze che più o meno li agitano tutti. Tutti i calcoli si riferiscono alle fine del 1826. Dobbiamo dire altresì qualche cosa intorno al diverso ordinamento, che offre questa tavola comparata alle altre. Avendoci noi proposto di offerire in essa le divisioni presenti in corrispondenza con quelle che esistevano prima del 1783, epoca della prima emancipazione dell' America, abbiam dovuto ordinare i nuovi stati in modo da far subito intendere al lettore le antiche colonie di cui questi si compongono, e le varie nazioni alle quali essi appartenevano. Speriamo d'aver raggiunto questo scopo per mezzo delle suddivisioni della prima colonna, per la varietà dei caratteri impiegativi, e per la distribuzione particolare fatta delle sue varie parti. Il titolo delle altre colonne accenna abbastanza il loro contenuto, perchè non sia mestieri d'altro schiarimento: oltrechè esse sono affatto simili a quelle delle tavole statistiche delle altre parti del mondo.

Tavola statistica delle principali potenze dell' America.

	adrate	POPOLAZ	IONE			
STATI E TITOLI.	SUPERFICENT In Ilia quadr	- i	14	RENDITE	DEBITO	Ė
	SUPE	1 5	1 2	in	in	MATA
	a gi	ASSOLUTA	RELATIVA.	FRANCHI.	FRANCEI.	1
America Indipendente			-			-
AMERICA dianti INCLESS, FRANCESSE ES PAGNOTIA. Stati-Liniti ossia l'Unione, detti pure Confederazione Anglo-Americana (le XIII Provincie Inglesi del Pi Ann ica-Setteutionale, la Florida, La Luigiana. AL Luigiana. AL Luigiana. Confederazione del Messico (il vice reame del Messico) in vice reame del Messico parte del territorio della parte dell	2,460,000	26,800,000	10,9	403,034,040	293,773,498	12,730
capitaneria generalo di Gnatimala). Stati-Uniti dell' America- Centrale (la capitaneria generale di Gnatimala	830,500	7,300,000	9	74,757,900	508,500,000	22,750
tranne alcune frazioni del sou territorio). Stati-Uniti del Sud, che corrispondono alla già Repubblica di Colombia (il vice-reame della Nuo- va-Granata, ela capitane-	139,000	2,383,000	17	12,000,000	9,300,000	3,500
ria generale di Caracas). Repubblica della Nuova-	828,000	2,800,000	3,4	42,900,000	254,000,000	32,366
Granata . Repubblica di Venezuela.	245,000	2,320,000				
Repubblica dell' Equatore	280,000	1,565,000		:		
Repubblica del Perù o del Basso-Perù (il vicereame		330,010	2,0	-		
Repubblica di Bolivia (l'Al- to-Perù , parte del vice-	373,000	2,107,000	5,6	40,000,000	147,488,000	7,500
reame della Plata). Repubblica del Chili (la ca- pitaneria generale del Chill e l'arcipelago di	310,000	2,300,000	10	11,000,000	16,000,000	?
Stati-Uniti del Rio della Plata (la più grap parte	129,000	1,400,000	10,1	15,000,000	36,000,000	8,000
del vicereame della Pla- ta) : Nuovo-Stato-Orientale del- l' Uruguai (la Banda- Orientale parte del vice- reame della Plata, e po- scia della provincia Ci-	683,000	1,460,000	2,1	15,000,000	134,000,000	10,009

⁽¹⁾ La milizia cittadina ascende a 1,874,000 uomini.

	3	POPOLAZI	ONE		I	
	maricia ia quadra	~~	_	RENDITE	DEBITO	٠į
STATI E TITOLI.	2.2	_ ≴	💈	in	in	3
	SUPPREPICIE in glie quadra	SOLUTA	RLATI	""	10	1 2
	i i	884	Ĕ.	FRANCEI.	FRANCUI.	
splatina dell'impero del						_
Brasile)	60,000	10,000	1,6	1,500,000	?	?
(parte del vice-reame					1	
della Plata)	67,000	250,000	3,7	5,000,000		5,000
AMERICA diauzi PORTOGHESE Impero del Brasile		7,678,000		** *** ***		
AMERICA diagzi FRANCESE	2,253,000	2,020,000	3	60,000,000	233,000,000	30,000
e Spagnuola.						
Repubblica d' Haiti (isola San-Domingo, parte fran-						
cese e parte spagnuola).	22,100	900,000	40	13.000.000	130,000,000	45,000
AMERICA INDIGENA INDI-	22,100			10,000,000	100,000,000	10,000
PENDENTE. Gli Araucani, i Tcheroshi,	1 1					
i Crik, i Tchikkasah, i	1 1					
Tchaktahs, gli Apachi, i Sioux, gli Algonquini,	1 1					
i Cheppewyans, gli Eschi-			l i			
mali e molti altri popo-	1		1			
ll che abbiamo indicati nell'etnografia	1 1					
America coloniale	3,000,000	1,300,000	0,2	•		, a
	1 1				İ	
America-Inglese (Canadà, Nuova-Scozia, Nuovo-			1 1			
Brunswick ed altri paesi	1		1			
già appartenenti alla Francia ; la Giamaica, la						
Barbada, San-Cristoforo,	1				1	
Antigoa, parte della Gu-						
jana dianziOlandese, ecc). America-Spagnuola (le i-	1,930,000	1,900,000	0,98			
sole Cuba e Porto-Rico						
ed altre assai minori).	35,400	1,000,000	28			
America-Francese (parte della Gujana , le isole						
Martinica, Guadalupa, le						
Sante , Maria-Galanda e			.			
parte di San-Martino) America-Olandese (parte	30,000	240,000	8			
della Gujana, le isole	1			-	ł	
Sant' Eustachio , Saba , Curação , ecc.)		****				
America-Danese (il gruppo	30,000	114,0 0	3,8			*
di Groenlandia, l'Islanda,						
l'isola Santa-Croce, San- Tomaso e San-Giovanni						
uelle Antille)	340,000	110,000	0.3			
America-Russa (l'estremità	-11,120	-20,000		_		1
a maeatro dell' America- Settentrionale , le isole						
Kodiak Sitka, l'arcipela-						1
go delle Aleute, ecc.)	370,000	30,000	0,1			
San-Bartolomeo)	45	0016,0	356		,	
	1 401	3010,0	200			

OCEANIA

DESCRIZIONE GENERALE

GEOGRAFIA FISICA

Posizione astronomica. Tra 91° di longitudine orientale e 105° di longitudine occidentale. Latitudine, tra 35° boreale e 56° australe.

Corysta. A tramontana, l'Oceano Indiano, lo stretto di Malacra, il mar della China, l'isola Formosa e il Grande-Oceano preso sotto il 35º prarielelo borsale; a Irenate, il Grande-Oceano che separa l'Oceania dall'America perso sotto il 100º grando di longitudine occidentale; a do atra, questo medesimo Oceano, preso sotto il 50º di latitudine australe; a ponente, l'Oceano-Indiano fino al 91º grando di longitudine orientale. Egli è intuitie ricordare al lettore che le isole, le quali per la loro vicinanza all' Antico e da Nuovo-Continente abbiamo annoversate tra le loro dipendenze geografiche, non debbono punto essere comprese nei confini dall'Oceania, sebbene la longitudine e la latitudine di alcune trovinsi minori che i gradi di longitudine e di latitudine di alcune trovinsi minori che i gradi di longitudine e di latitudine di alcune trovinsi minori che i gradi di longitudine e di latitudine da noi presi sopra per limiti estremi di questa parte del mondi.

DIMENSIONI. La configurazione dell'Oceania, composta di un picciol continente e d'una infinità di siole, non permette punto di seguire essi-tamente, quanto ad essa, il metodo adottato per le altre parti del mondo. Averutiremo però, che la più grande lines retta che si possa segurare nei confini dell'Oceania, è quella che misurra la distanza tra l'estremità a maestro dell'isola Sumatra e la piscola isola Ssal, la più orienta delle Sporadi-Meridionali. Questa linea non ha meno di 9,450 miglia di ungher-raz. Egli è inutile voler stimare la largheza di questa perte del mondo; perciocchè essa offre in tal direzione certi spazii di mare anco più estesi di quelli per cui passa la linea della sum assissima lungheza; cui pessa la linea della sum assissima lungheza; cui persi cui passa la linea della sum assissima lungheza; cui persi di quelli per cui passa la linea della sum assissima lungheza;

La lunghezza massima dell' Australia propriamente detta, ossia Continente Australe (Nuova-Olanda) trovasi tra il capo Cuvier nella terra di Endracht, sulla costa occidentale, e il capo Byron nella Nuova-Galles-Meridionale, sulla costa orientale : essa è di 2,150 miglia. La sua larghezza massima è di 1,600 miglia dal capo York, sullo stretto di Torres, nella Nuova-Galles-Meridionale, fino al cano-Jervis nella Terra di Flinders; ma la sua larghezza massima assoluta trovasi tra il capo-York sullo stretto di Torres, e il capo Wilson, sullo stretto di Bass; essa è di 1,860 miglia.

MARI e GOLFI. La posizione di molte isole assai vicine le une alle altre. forma si con la costa del continente asiatico e sì con quella del continente australiano e parimente tra esse sole, dei seni abbastanza vasti perchè si possano riguardare come mari interni della classe di quelli che abbiamo proposto che si debbano nominare mari mediterranei a più uscite. L' uso diede loro varie appellazioni , secondo i nomi de'paesi o delle isole di cui questi mari interni bagnano le coste. Il più grande di siffatti mari nell'Oceania è quello che appellasi MAR DELLA CIUNA, ma la sua parte occidentale appartiene all' Asia. Esso è un vero mediterraneo formato dalle coste dell' India-Transgangetica e della China e dalle isole Formosa, Bashi, Luçon, Palawan, Borneo, Billiton, Banka o Sumatra. Gli altri mari principali sono:

Il Mare di Giava, che comprende la parte dell'Oceano tra questa isola e quella di Sumatra . Banka . Billiton e Borneo. Il MARE DELLA SONDA . tra la parte orientale di Giava, le isole Bali, Lombock, Sumbava, Mangaray, Flores, il gruppo di Calaur, Celebes e Borneo. Il MARE DI CELEBES, tra la costa settentrionale di Celebes, la costa orientale di Borneo, l'arcipelago di Soulou e l'isola di Mindanao. Il MARE DI SOULOU detto pure MARE DI MINDORO O delle FILIPPINE, tra l'arcinelago di Soulou. l'estremità a greco di Borneo, le Filippine, e particolarmente le isole Mindanao e Palawan.

Ad esempio di alcuni geografi potrebbe nominarsi MAR DELLE MOLUC-CHE il vasto spazio compreso tra Celebes , Gilolo , Waigiou , Salvatty , la Papuasia (Nuova-Guinea), il gruppo di Arrou e le isole Laurat (Laurat), Timorlaut, Baber, Sermatta, Lakar, Moa, Letti, Timor e Ombay, Ma noi proponiamo di rendere l'autico nome di MARE DI LANCHIDOL allo spezio di mare che ha per confini Timor, Timorlaut, la costa setteutrionale dell' Australia e la Papuasia; la più grande delle sue suddivisioni sarebbe il golfo di Carpentaria, che i Bougui appellano Lamkai.

Il capitano Flinders propose con ragione di nominare MARE DI CORAL-10 la parte dell'Oceano compresa tra la Nuova-Caledonia, le isole di Salomone, la Papuasia (Nuova-Guinea) e l'Australia propriamente detta (Nuo-

va-Olanda).

Sarebbe quasi cosa oziosa nominare solamente tutti i golfi e tutte le grandi baje che offre questa parte del mondo. Noi ne indicheremo i più ragguardevoli nella topografia. Qui ci contenteremo di avvertire, che oltre al golfo di Carpentaria, che è il più grande dell'Oceania, e che abbiam veduto appartenere al mare di Lanchidol, il Continente-Australe ne offre parecchi altri di grande estensione, quali sono quelli di Spencer e di San Vincenzo, nella Terra di Flinders ; i golfi di Van Diemen e di King , nella Terra di Van-Diemen, e la Baja dei Cani-Marini, nella Terra di Endracht. La bizzarra configurazione dell'isola di Celebes presenta i tre golfi formati dalle sue quattro grandi penisole; essi ricevettero i nomi di Baja di Boni, baja di Tolo e baja di Tomini. L'isola di Gilolo, che imita sebbene in picciolo, i bizzarri frastagli di Celebes, offre essa pure tre vasti golfi nominati di Chiaou, di Ossa e di Wida. Voglionsi pure menzionare nella parte occidentale della Papussia le vaste baje dal Gederink e della Provoidenza, e quella assai minore, ma non meno ragguardevole, nominata baja di Mac-Cluer. Finalmente la baja il Alana, nell'isola Mindanso.

STRETTI. Nessuna parte del mondo ne ha o ne può avere così gran numero. Noi citeremo i più frequentati: lo stretto di Malacca tra la penisola di questo nome, in Asia, e la costa di Sumatra, nell'Oceania: lo stretto di Sincapoura tra le isole Sincapoura e Bipton (Bintang); lo stretto di Banka, tra Sumatra e Banka; lo stretto di Gaspar, tra Banka ed un isoletta vicino all' isola Billiton; il passaggio di Carimata, tra Billitou e l'isoletta di Carimata presso Borneo: questi tre ultimi stretti formano la comunicazione tra il mar della China e quello di Giava. Vengono appresso lo stretto della Sonda, tra Sumatra e Giava: lo stretto di Bali, tra Giava e Bali: lo stretto di Lombock, tra Bali e Lombock: lo stretto di Allas, tra Lombock e Sumbava; lo stretto di Sapi o Kombo, tra Sumbava e Kombo o Mangaray; lo stretto di Mangaray, tra Kombo e Flores; lo stretto di Timor, tra Ombai e Timor; lo stretto di San-Bernardino, tra Lucon e Samar nelle Filippine; lo stretto di Gulolo, tra Gilolo e Waigiou; lo stretto di Macassar, tra Celebes e Borneo; lo stretto delle Molucche, tra Celebes e Ternate; lo stretto di Dampier, tra la Nuova-Bretagna e la Papuasia (Nuova-Guinea); lo stretto di San Giorgio, tra la Nuova-Bretagna (Birara) e la Nuova-Irlanda (Tombara); lo stretto di Torres, tra la Papuasia e l'Australia (Nuova-Olanda); lo stretto della principessa Marianna, che tiene il luogo del preteso fiume Darga, nella Papuasia, separando questa gran terra dall' isola Federico-Enrico, che fino al 1835 era creduta farne parte : lo stretto di Bass, tra l'Australia e la Diemenia (Terra di Diemen); gli stretti di Cook e di Foveaux, tra le più grandi isole che formano il gruppo della Tasmania (Nuova-Zelanda).

CAPL Tra il gran numero di capi che offrono le innumerevoli isole del Mondo-Martitimo, nominermo solo i seguenti: la punda del Diamante, nella parte setteutrionale di Sumatra; i capi Giava e San-Nicolao, in Giava; il capo-Dato, sulla costa occidentale, ed il capo Remaungan, sulla costa orientale di Borneo; il capo Engano, nell'estremità a greco di Luçon; il capo Talabo, in Celebes; i capi di Buona-Speranza e di King-Willams e Rodney, nella Papussia (Nuora-Guinea); il capo-Watha, nell'isolo di poco scoperta da Federico-Eurico; i capi York, Wilson, Lecucin, Arnheim, ecc. ecc., nell'Australia (Nuova-Olanda); il capo Portland ei l'capo Sud, nella Dlemenia (Terra di Diemen); il capo Nord e il capo Sud, nel gruppo della Tasmania (Nuova-Zelanda).

PENSOLE. Il Mondo-Marittimo essendo composto quasi interamente di isole, non office altre penisole propriamente dette, che quelle del Continente-Australe. Le peuisole più notabili di quest'ultimo sono: le praisola di York, nella Terra di Filorator, e, quella di Perra, nella Terra di Endracht. Se ne trovano parecchie nelle grandi isole dell'Oceania-Occidentale e Centrale. Noi non citeremo che le quattro penisole si ragguardevoli dell'isola di Celebes, e le quattro non meno notabili dell'isola Giolot; la prinzola dei Papuaso di Dorry, nella Papuasia (Nouva-Guinea): è questa una delle più notabili del Mondo-Marittimo; essa abbraccia l'estremità a maestro di questa grandi siole; la penisola di Banks, nella Tsamania-Meridionale (Noura-sta grandi siole; la penisola di Banks, nella Tsamania-Meridionale (Noura-sta grandi siole; la penisola di Banks, nella Tsamania-Meridionale (Noura-

Zelanda). Diremo altresi che l'isola di Tahiti è composta di due penisole

ragguardevoli.

Figms. Il Mondo-Marittimo, come dianzi dicemmo, essendo quasi tutto composto d'isole, e non possedendo che il più picciolo dei continenti, non ha verun fiume che possa compararsi ai grandi fiumi dell'Antico e del Nuovo-Mondo Il Continente-Australe ossia l'Australia propriamente detta (Nuova-Olanda), che per la sua estensione potrebbe averne almeno dei così grandi come quelli di Europa, non offerse finora che fiumi di brevissimo corso per rispetto alla grandezza della sua superficie. Poichè non si conosce ancora che il circuito delle più grandi terre dell' Oceania, sarebbe temerità il conchiudorne con alcuni geografi celebri, che l'Australia, Borneo e la Papuasia non abbiano verun grande fiume. Noi ci guarderemo dal ripetere a loro esempio che l'interno del Continente-Australe sia affatto sprovvisto di fiumi: che il suo suolo sia nudo, e sterile, ingombro di vaste paludi o occupato da descrti sabbiosi; attenderemo nuove esplorazioni che assai probabilmente smentiranno codesti giudizii troppo affrettati dei geografi sedentarii. Già da alcuni anni esplorazioni particolari nell'interno, fatte in varie direzioni, ci fecero discoprire torrenti d'acqua assai notabili, vaste pianure erbose e foreste in que luoghi appunto, ove si dicea non esistere che deserti simili a quelli dell'Affrica. Il gran problema dello scolamento delle acque è così importante, e move sì viva curiosità, che sovente furono sparse notizie per lo meno premature. Parlasi di una bella riviera situata a settentrione delle pianure di Liverpool , donde essa dec dirigersi a macstro verso il golfo di Van-Diemen. Mentre aspettiamo che ci sian date notizie particolari più precise sul suo corso e su quello de'fiumi dell'interno della grande isola Borneo, ecco le notizie più positive che. secondo il disegno di quest'opera, nol possiamo offrire ai lettori per l'idrografia del Mondo-Marittimo.

Nella tavola seguente i fiumi sono distribuiti secondo l'ordine delle grandi terre che essi irrigano.

Nell'AUSTRALIA propriamente detta (Nuova-Olanda) ossia nel CONTI-NENTE-AUSTRALE, nomineremo i seguenti :

Il CHIARENZA (Clarence), vicino al tropico, ed il RIGHMOND più verso ostro,

che furono scoperti di fresco, e che pajono importanti.

Il Brisbane, di cui non si conosce ancora la parte inferiore scoperta nel 1823. Ammettendosi che le sue sorgenti trovinsi sul fianco occidentale delle montagne Azzurre, sarebbe questo il più gran fiume conosciuto del Continonte-Australe che ha la foce sulla costa orientale dell'Australia; esso traversa la parte mezzana della Nuova-Galles-Meridionale,

L'HAWKE BURY, formato dalla giunzione del Grose e del Nepean. È questo

il flume principale della contea di Cumberland.

Il Patenson e l'Hastings, che, come i precedenti, hanno le loro foci sulla costa orientale dell'Australia.

Il Murray il quale, giusta le recenti esplorazioni del capitano Sturt e del maggiore Mitchell, stimasi come formato dall'unione del Danting, che viene da greco, col Munumbibes che viene da levante. Il Murray, dopo l'unione di questi due bracci, scorre verso ponente, seguendo la direzione del Murumbidge fino ai monti Lofty, dove volgesi a mezzodì, traversa un vasto lago chiamato Alessandrina, e mette foce nell'Oceano-Australe, e propriamente nel golfo di Encounter, che appartiene alla terra di Baudin. Il Darling che sembra sia il braccio principale, e che nol per questa ragione stimiamo per ora quale sorgente del Murray, considerando il Macquante anco quale parte superiore del suo corso, è il più gran flume conosciuto dell' Oceania , perciocche ha una corrente d'acqua non interrotta dalle montagne Azzurre, dove nasce il Macquarie, sino al golfo di Encounter, dove il Murray entra nell'Oceano. Il Murumbidge , il cui corso è men lungo , ha la sorgente nelle più alte montagne dell'Australia, alle quali dà il suo nome,

La Riviera dei Cigni (Swan-River), che ha la sorgente nella Catena-Occi-

dentale, e sulle rive della quale fu fondata la colonia di tal nome.

Nella DIEMENIA (Terra di Diemen); il Deswayr ed il Tanas, che sono i principali flumi di quest'Isola.

In IKA-NA-MAWI ossia nella TASMANIA-SETTENTRIONALE (Nuova-Zelanda), nomineremo Il Shooukianga ed il Wai pa (lunga riviera).

In BORNEO irovasi: il Benjer-Massing, il quale si crede che esca dal lago Kenev-Ballou e traversi da tramontana a ostro l'isola di Borneo per versarsi nel mare di Giava. Ammettendosi questa ipotesi, esso sarebbe il più gran

flume conosciuto del Mondo-Marittimo. La lunghezza del suo corso potrebbe stimarsi 1,150 miglia. Il Pontianan, che sembra nascere sul pendlo occidentale dei monti Pa-

nams, nel centro di Borneo, e che si versa nel mar della China al di sotto di Pontianak.

In SUMATRA: il Sian, che ha la sorgente nel cessato impero di Menangka. bou, traversa il regno di Siak e si versa nel mar della China.

L'Indragiri, che è il più gran fiume di quest'isola, traversa il cessato im-

pero di Menangkabou e si versa nel mar della China.

Il Palembang ossia Mousi, che percorre il regno di questo nome, ed entra nel mar della China. Il Singuel, che irriga una parte del territorii del regno di Achem e del

Paese dei Battas. Esso è il più gran flume conosciuto della Malesia che abbia Io sbocco nell'Oceano-Indiano.

In GIAVA: il Solo ossia Beng-Awan, che è il più gran flume di quest'isola, di cui percorre la parte centrale; esso si versa nel mare di Giava.

Il Kedini, che irriga la parte orientale di quest'isola e si versa nel mar di Giava dopo aver traversata la città di Sourabaya. Al suo avvallamento appartengono le maestose ruine dell'antica metropoli di Giava ed una moltitudine di antichità che avremo occasione di menzionare.

In MINDANAO: il Pelandii ossia Penghali, che è il più gran flume di quest'isola; esce dal lago Mandango e si versa nella baja Illana nel mar della China.

In LUCON: il Tajo, che è il più gran flume di quest'isola. Dopo averne traversata gran parte da ostro a tramontana, si versa nel mar della China dirimpetto al gruppo dei Babuyanos.

In CELEBES: il Chiunana, che esce dal lago Tapara-Karaja, e si versa nella baja di Boni, parte del mare delle Molucche.

LAGHI. Quanto dicemmo sopra intorno ai fiumi, può applicarsi, fino a un certo segno, anche ai laghi di questa parte del Mondo; ove non se ne conosce alcuno che possa paragonarsi ai grandi laghi dell'Antico e del Nuovo-VOL. 111.

Continente. I sequenti possono essere i più grandi laghi del Mondo-Marittimo: Kiney, Balidua, nella parte a maestro di Borneo; non so ne conoscono accora di maggiori in tutta l'Oceania. I rativi gli danno il nome di mare; Rienzi è il solo Europeo che l'abbia visitato; questo dotto viaggiatore ci assicura che le sue acque sono biancastre, che la sua circonferenza è di 90 miglia e la sua profondità è di quattro a sette braccia. Vengono appresso il Laut-Dunaou nell' interno del paese di Priaman nell' isola Sumatra; il lago Pangil, nel settentione, e il Mandango o Mindanao, nel mezzodi dell'isola Mindano; il Bay nel Luoro; il Tagara-Karaja, in Celeber; il lago Artur, nella Diemenia (Terra di Diemen); il Roto-Doua, nell'Ika-namauwi ossia Tasmani-Settentironice (gruppo della Nova-Zelanda). L'Australia, ono ostante la sua grande estensione, non offre per anco nella parte interna floora espotorata, che due laghi alquanto notevoli: il lago Giorgo tra le contee di Murray e d'Argia ed il lago Alexandrina. Entrambi appartangon nell'ayvallamento del Murumbidee.

Isone. L'Oceania ne ha più che tutte le altre parti del mondo. El si può dire che esso affre altrei, nell'isola di Bornoo, la più grande delle iote propriamente dette, e nella Papuasia (Nuova Guinea), l'isola più lunga che si conosca. Le altre più notabili per ampiezza sono; Sumatra, Giava, Luçon, Mindano, Celebes, Tavarie Pounamonu, e Ikan-namucri ossia la Tamania-Meridionale e la Tasmania-Settlentrionale (gruppo della Nuova-Zelanda).

L'Oceania inoltre, più di ogni altra parte del mondo, offre, nelle sue innumerevoli isole basse, quelle maravigliose costruzioni dovute in gran parte all'azione continua dei litofiti, ancora così poco studiati dai naturalisti. Guidati da quell'istinto, che Hunter appella stimolo della necessità, codesti vermicciuli, ai quali appena si degna assegnare una delle ultime classi nel regno animale, formano, per così dire, sotto i nostri occhi migliaja d'isole e migliaja di jugeri di terra che interrompono la vasta superficie del Grande Oceano. « Quando si esaminano, dice uno dei dotti compilatori della Quarterly Review, sotto le acque, que tubi calcari e l'immensa varietà delle loro diramazioni, s'incontra talvolta, negli strati superiori, uno stato d'umidezza e di mallesbilità, che non esiste negli altri e che cessa di mostrarsi nei banchi di corallo impietriti che si veggono al di sopra delle acque. La consegnenza naturale di questa osservazione è che i litofiti lavorano per tutta la vita e che solo dopo la loro morte il loro inviluppo s'indurisce e si consolida ». Aggiungeremo che due insigni naturalisti riconobbero ai di nostri nelle loro dotte peregrinazioni per mare, quanto fosse erronea l'opinione di Forster, di Peron, e di altri viaggiatori, i quali immaginavano che il lavoro dei zoofiti partisse dalle profondità immense dell'Oceano per terminarsi alla sua superficie. Secondo Gaimard e Ouov, codesti litofiti non fermano mai la loro dimora ad una grande profondità, ove non potrebbero resistere alla troppa pressione e sarebbero privati dall'azione benefica della luce; ma cominciano i loro stupendi lavori ad alcune braccia soltanto al disotto del livello dell'Oceano, stanziandosi non già sur un fondo sabbioso, ma sopra gli alti fondi che s'innalzano fin a piccola distanza dalla sua superficie. Così rilevando a poco a poco le loro dimore, cangiano de'bassi fondi in isole, e riescono a costruire, d'intorno alle terre, quelle catene di scogli che minacciano di naufragio ad ogni passo il più abile navigatore. « Sulla costa boreale dell' Australia

(Nuova-Olanda), in mezzo allo stretto di Torres, come pure in mezzo ai piccoli spazii di mare che la coronano da ogni parte, giacciono, dice Lesson, quegli iunumerevoli scogli di madrepore, che a'innalzano dai hanchi sotto-marini per formare quelle muraglie a flor d'acqua sì funeste ai navigatori e celebri oggimai per tanti insigni naufragi. Codeste catene di scogli formano quasi una cintura a tutta la parte orientale di questo contipente fino al tropico; e questi immensi lavori d'un polipo quasi impercettibile, raggruppati in mille modi, compressi, agglomerati, ovvero a zigzag, disegnano su quella costa un muro che i navigatori nominarono gli scogli della Grande-Barriera, Stretti canali serpeggiano per quel labirinto inestricabile d'un mare sparso di scogli, sui quali Flinders e molti altri uomini di mare videro rompere i loro navigli ». L'arcipelago di Paumotou (Pericoloso: Dangereux, ecc.) e l'arcinelago Centrale (Mulgrave, ecc.) sono i due gruppi d'isole di tal genere più vasti e più notabili che offra l'Oceania. Come abbiamo già indicato le isole di guesta specie che nelle altre parti del mondo meritano l'attenzione del lettore.

MONTAGNE. La posizione di molte isole dell'Oceania, le une per rispetto alle altre, e i piccioli intervalli di mare che le separano, autorizzano i geografi a riguardare quei lunghi anelli di terre insulari come componenti altrettante catene di montagne. Applicandosi questa maniera di considerare le altezze del globo a quelle del Mondo-Marittimo, non crediamo che si potrebbero intanto dividere le sue principali montagne conosciute in più aistemi, suddivisi in gruppi e in catene. Ma qui dobbiamo ricordare al lettore ciò che abbiam detto parlando dei fiumi di questa parte del mondo: nello stato ancora così imperfetto della geografia dell'interno del Continente-Australe, di Borneo, della Papuasia e generalmente di tutte le grandi terre dell'Oceania, sarebbe temerità il voler solamente accennare la direzione di catene di montagne, la cui esistenza non fu ancora ben confermata. Che sarebbe, se dietro all'esempio di qualche geografo, noi volessimo anche indicarne la natura e l'altezza? Nel breve schizzo che noi siamo per offerire dell'oreografia dell'Oceania, il nostro scopo si è presentare per ora al lettore la classificazione delle sue montagne, che nello stato presente della scienza, ci sembra essere più d'accordo coi risultamenti delle più recenti esplorazioni, e meno dipartirsi dal disegno seguito in quest'opera nella descrizione delle altre parti del mondo. Ecco pertanto i sistemi nei quali ci sembra che si possano intanto distribuire le principali altezze co-

SISTEMA MALESIANO. Noi proponismo questa appellazione sonora per eritare nomi nuori e perché questo sistema abbraccia tutte le montagne del la Malesia. Proponismo pure di suddividerlo nei tre gruppi seguenti: Garreo Suxuranzo, che è il più lungo: esso prende il suo nome dall'issola di Sumarta, ove trovansi le sue più alte cime conosciute e la catena più notabile; abbraccia tutte la dizezze non solo delle isole che circondano questa grande isola, ma quelle pur anche di Gizza e delle sue dipendenza, come pure tutte le montagne che sorgono sopra le isole che formano l'arcipleago di Sumbazza montagne de sorgono sopra le isole che formano l'arcipleago di Sumbazza con con la consulta della catena di Sumata filmo all'isola Sarmata al restate di Timor. La catena Sumotrinaz congiunge le montagne del Mondo Marittimo con quelle dell'Antico Mondo, essendo per così dire la continuazione della catena Birmano Siamese, che si estende traverso tutta l'India-Transspagetica, dal confini di Va-nan filmo al Va-n

nosciute del Mondo-Marittimo.

l'estremisi della penisola di Malacca, Gaurreo ni Leçon Boaxco, così nominato per ragione delle due lsole principali che esso abbraccia; questos gruppo comprende i monti di Cristallo, i monti Panama ed altre catene che sorgono sul vasto suoto di Borneo, tutte le catene chela grand'isola Luçon, quelle di Mindanao e tutte le montagne e le alterza che soleano il suoto delle altre isole dell'arcipelago delle l'Hippina e delle sue dipenedenze. E'inalmente il assuro Moucco-Catasuaco, che proponiamo di nominare in tal modo, perchè vi comprendiamo tutte le montagne che sorgono sulle isole che compongnon il gruppo insuirar di Celèse e l'arcipelago delle Molacche; ie sue più noishi alterza sono nell'isola Celesea, e in quello di cerram, Boruno, Ciolos e 27cm. Il alterza sono nell'isola Celesea, e in quello di cerram, Boruno, Ciolos e 17cm. Il sorgono della sulla
Tavola del punti culminanti del sistema Malesiano.

GRUPPO SUMATRIANO.			1	Tese
Catena di Sumatra	Gounong-Kosumbra		. 2	,347
	Gounong-Pasaman ossia Monte Ophir.		. 2	,166
	Berapi, vulcano			033
	Gounong-Dembo, vulcano			
Catena di Giava	Il Simirou, vulcano			009
	Il Tagal, vulcano			832
	Il Diede, vulcano	:		666
	Ardjouna	:		,664
	Picco di Karang-Asseni (isola di Bali)	:		3007
Catena di Sumbaya-Timor.		•		300?
Catona di Sumbuva-Imior.	Il punto culminante dell'isola di Timor			.000?
GRUPPO LUCON-BORNEANO.	ii panto carminante aeti isota ai 2 imoi	•		,000.
Catena di Borneo	Le più alte cime dei Monti di Cristallo .			,300?
Catena dell'arcipelago del-	be plu and cline del promi di Cristano .	•		,000.
	Monte Mayon o Albay, vulcano (Lucon)		- 1	.700
ic implant	Monte Taal, vulcano (Lucon)	:		.300?
				.0007
	Monte Mahaye (Lucon)	٠		,200
	Monte Arayet, vulcano (Lucon)			
	Monte Curac (Samar)	•		,2007
	Monte Cavayan (Negros)	•		,000?
C W 0	Il punto culminante dell' isola Mindanao	•	. 1	,500?
GRUPPO MOLUCCO-CELEBIANO.	24 . 4 . 5 . (0.1)			
	. Monte Lampo-Batan (Celebes)	٠		,2001
Catena Molucca	. Il Picco di Ceram	٠		1,333
	Il Picco di Bornou			,088
	Il Picco di Ternate	٠		
	Il Picco di Tidor			630

SISTEMA AUSTRALIANO. Nol proponiamo di comprenderri per ora noa solo tutte le montagne dell' Australia propriamente detta (Nouve-Dlanda), e quelle della Diemenia (Terra di Diemen); ma anche tutte quelle che formano il gruppo della Piapussia (Nouva Guinea) e gill arcipelaghi che si distendeno a levante del Continente-Australe, dalla Papussia fino alla Nouva-Caledona et dalla Tamannia inclusivamente, kivi distinguiamo in questo vasto sistema e dalla Tamannia inclusivamente, kivi distinguiamo in questo vasto sistema con considerate di la considerate della considerate

e che non ci recherebbe maraviglia se per nuove esplorazioni fossero I geografi obbligati a distinguere più sistemi indipendenti gli uni dagli altri. Nello stato presente della sua oreografia, il geografo, che rigetta quanto è fondato sopra sole conghietture per attenersi al certo , non può ancora distinguervi che la Catena-Orientale ossia delle Montagne Azzurre, nella Nuova-Galles Meridionaie; ia Catena Occidentale nella Terra di Leuwin, nella Colonia dei Cigni, ed alcune montagne isolate alquanto alte che i navigatori scorsero lungo la costa meridionale. La Diemenia, che appartiene a questo gruppo, presenta molte piccloie catene di montagne, la principaie delle quali potrebbe nominarsi Catena Diemeniana. Il GRUPPO PAPUASIO prende la sua denominazione daila grande terra ove trovansi le più alte montagne che slensi ancora scoperte nelle isole che esso abbraccia. Finchè viaggiatori intrepidi non el facciano conoscere la loro direzione e altezza, noi proponiamo di riguardare come altrettante catene ie divisioni geografiche che abbiam proposte per questa parte deil'Australia, la quale comprende l gruppi insulari e gli arcipelaghi della Papuasia (Nuova Guinea), della Nuova-Bretagna, di Salomon , di La Pérouse (Santa-Cruz) , di Quiros (Espiritu Santo , Nuove-Ebridi) e delia Nuova Caledonia, Il GRUPPO TASMANIANO, che abbraccia tutte le montagne delia Tasmania (Nuova-Zelanda).

Tavola dei punti eniminanti del sistema australiano.

	-			
GRUPPO AUSTRALIANO				Tese.
Calena Orientale .			Sea View-Hill, nella Nuova-Gailes	1,017
			Warning	616
(montagne-versuite)		•		591
			Forest-Hill	331
Calena occidentale .				
			ra de' Cigni	1,600
Catena Diemeniana.				
			(Diemenia)	782
			Il Picro di Teneriffa (Diemenia)	702
			Marta televista (Diamenia)	660
			Monte Wellington (Diemenia)	660
GRUPPO PAPUASIO.				
Catena Papuasia			Il punto culminante della Papuasia o	
			Nuova-Guinea	,500?
				.488
Catena Caledonia .				,200
				,200
Catena delle isole Salo	mon.		l Picchi delle isole Santa-Isabella e Gua-	
			dalcanar	1,700
GRUPPO TASMANIANO.				
Catena Tasmaniana.			Il Picco Egmont nella Tasmania-Settentrio-	
detene rasmandara.		•		1.275

SISTEMI DELLA POLINESIA. Noi proponismo di riguardare come altrettanti sistemi particolari le montagne che dominano le alte terre sparse per la vasta estensione della Polinesia. L'ordinamento della tavola seguente ci dispensa dall'aggiunger nulta a quanto dicemmo testè. Essa offre i punti culminanti conosciuti di questi piccoli sistemi.

Tavola dei punti eniminanti dei sistemi della polinesia.

SISTEMA DELLE CAROLINE		Il Pitone Crozer (isola Oualan) .		Tese.
		Il Monte-Santo (isola Pouipipet).		458
SISTEMA DELLE MARIANNE		Il Vulcano (isola Assunzione)		328
SISTEMA DI HAWATI		Mauna-Roa (isola Hawaii)		2,483

(Sandwich)		Mauna-Koah (isola Hawaii)	
		Picco-Orientale (isola Maouvi)	
		Picco del Nord-Ouest (isola Woshou)	
		Il Picco (isola Atoui)	1,216
SISTEMA DI MENDANA		Le più alte clme delle isole Noukahiva,	
		Onapoa e Iliraoa da 650 a	
SISTEMA DI TABITI .			
		Il Tobronu (isola Tahiti)	1,500
		Il Picco (isola Eimeo)	
		Il Piton dell'isola Borabora	365
SISTEMA DI TONGA .		li Vulcano dell'isola Tofoa	500?

Agrocort. Un vasto acrocoro stendesi a ponente di Sidney nell'interno del Continente-Australe. Si potrebbe nominarlo acrocoro di Bathurst dal nome di questa città che fu la prima fondata nell'interno. Si può stimare la sua elevazione assoluta al di sopra del livello del mare da 300 a 380 tese. Noi non conosciamo l'interno delle grandi isole di Borneo e della Papuasia (Nuova-Guinea), ove è assai probabile che si trovino pianure molto elevate. Egli è pure probabile, che l'altezza dell'acrocoro del cessato impero di Menangkabou e di altre contrade dell'interno dell'isola Sumatra va da 300 a 700 tese. L'altezza delle alte pianure dell'interno delle isole di Giava ci sembra essere da 250 a 600 tese.

VULCANI. Nessuna parte del mondo ne offre tanti quanti l'Oceania, massime se si riguarda alla sua superficie comparata alle altre grandi divisioni del globo. L'isola di Giava ha per lo meno quindici vulcani; quella di Lucon almeno quattro; Sumatra, cinque; Mindanao, Mendoro, Sumbana e Flores, ne hanno narecchi: molte altre isole ne hanno uno ciascuna, e l'Arcinelago Mounin-Vulcanico deve in parte il suo nome ai vulcani che racchiude. Ecco i monti ignivomi più notabili, sì per la loro funesta attività, sì per la loro altezza; in Giava e Sumatra quasi tutti i picchi che abbiam nominati nella tavola delle montagne; vengono appresso il Mayon o Albay e l' Arayet, in Lucon; il vulcano di Ternate, nell' arcipelago delle Molucche propriamente dette: il Gounona-api, nel gruppo di Banda: il Tomboro. in Sumbaya; il vulcano di Tofoa , nell'arcipelazo di Tonga ; il vulcano di Tanna, in quello di Quiros (Espiritu-Santo); la Roccia Matheus, che non è altro che un cratere che vomita fuoco; il Mauna-Vororai ed il Keraouia, nell'isola di Hawaii, nell'arcinelago di Sandwich. Avvertiremo pure che il Keraouia offre la notabile singolarità di non essere sulla sommità di una montagna, ma in una pianura di mediocre elevazione, appiè dell'enorme colosso nominato Mauna-Roa, La Tasmania (Nuova-Zelanda) possiede pure dei vulcani, quello di Motou-Hara, nella baja dell' abbondanza, Tasmania-Settentrionale, e quello della Tasmania-Meridionale, di cui i nativi indicarono l'esistenza. Aggiungeremo pure che il Continente-Australe offre un vulcano che fu dianzi scoperto nella Nuova-Galles-Meridionale : esso offre la singolarità di non aver cratere e di lanciare continuamente flamme.

VALLI e PIANURE. Le più grandi e le più profonde si trovano nell'interno del Continente-Australe (Nuova-Olanda) e delle grandi isole Sumatra, Giava, Borneo, Celebes, Lucon, ecc. Le pianure che stendonsi a ponente delle Montagne-Azzurre, e nella Nuova-Galles-Meridionale, sono le più vaste di questa parte del mondo. Vengono appresso quelle della costa

orientale di Sumatra. Si conosce troppo poco la parte interna di Borneo e della Papuasia (Nuova-Guinea) per poter citare quelle che probabilmente trovensi in queste due grandi terre. Tutte le altre offrono pianure inferiori a quelle che dianzi abbiamo nominate.

DESERTI. Trovansi nel Mondo-Marittimo molte solitudini, ma non vi si vede alcun deserto propriamente detto. Il solo Continente Australe forma un'eccezione; esso offre lungo le sue coste meridionale e occidentale, e probabilmente nel suo interno, vasti spazii che potrebbero meritare tal nome.

CLIMA. Tranne la parte meridionale del Continente-Australe (Nuova-Olanda), della Diemenia (Terra di Diemen) e della Tasmania (Nuova Zelanda), tutte le grandi terre dell'Oceania provano a vicenda l'influenza di un sole verticale e godono dei vantaggi dei climi della zona torrida, senza provare però, eccetto pochissimi luoghi, gli eccessivi calori che si sentono nei climi corrispondenti delle altre parti del mondo. Ma, per la picciola estensione delle terre, codesti effetti generali sono qui più modificati che altrove per cagione de' vulcani, dei venti e della differente elevazione del suolo.

Siccome la penisola dell'India e i golfi di Bengala e di Oman, la Malesia è soggetta a due venti regolari (mossoni); a settentrione dell'equatore domina quello de'mari della China cioè Sud-Ouest e Nord-Est, e ad ostro si sente quello dei mari della Sonda e delle Molucche, ossia Sud Est e Nord-Quest, i cui effetti sono interamente contrarii. I venti che dipendono dal levante sono quelli della bella stagione; dominano a ostro della linea da maggio a ottobre . e a tramoutana da ottobre a maggio. I venti . per contrario, che dipendono dal ponente sono quelli del cattivo tempo e della stagione piovosa, essi succedono ai primi. Al mezzo della loro durata sì gli uni come gli altri fanno singolarmente sentire la loro forza e l'influsso. I cangiamenti di vento si fanno per un mese di calma in cui spirano venti leggieri e variabili, durante i quali i viaggiatori fanno nelle loro piroghe dei lunghi viaggi su quei mari tranquilli. Nelle isole Filippine i passaggi da un vento periodico all'altro sono spesso accompagnati da quei colpi di vento terribili appellati tifoni (typhons) che sono sconosciuti nell'altro emisferio. La brezza soffia talvolta con gran forza, ma non si sentono mai uragani a ostro della linea. Presso le coste, in certi tempi, brezze regolari di terra e di mare si succedono come il giorno e la notte con intervalli di calma. La direzione dei venti è pure modificata talvolta dall'incontro delle terre e dalla positura degli stretti. In certi paraggi il vento partecipa più del levante o del ponente, in altri più dell'ostro o della tramontana. Avviene altresì che l'altezza delle montagne arrestando le nubi, cagiona irregolarità nelle stagioni. Così il mossone del sud-est, che è sì favorevole ad Amboine, cagiona piogge nell'isola di Bourou che ne è assai vicina.

I mari intertropicali della Polinesia sono rinfrescati, come l'Oceano-Atlantico, dai venti regolari (etesie), che nell'emisferio boreale spirano fra tramontana e levante, e nell'australe fra ostro e levante. Nella vicinanza delle grandi isole, l'incontro delle montagne altera soveute la loro direzione, e cedono anche talvolta il luogo a brezze alternate di terra e di mare. Nei mesi d'inverno: cioè quando il secondo passaggio del sole allo zenith apporta le pioggie, i venti si cambiano del tutto e soffiano assai sovente da ostro e da libeccio. Agli equinozii i colpi di vento sono talvolta molto impetuosi alle isole Sandwich; essi hanno molto minor forta nell'arcipetago della Società. Le isole Marianne e la parte occidentale delle Caroline, situate nell'incontro delle etesie con i venti regolari, provano principalmente l'influsso di questi ultimi, che si fanno l'alvolta sentire a una distanza suco maggiore nel levante. Nella vicinanza dell'equatore le brezzo hanno meno recolarità el ca came sono più apsesse.

Le costa orientale dell'Australia (Nuova-Olanda) tra i tropici, è soggetta al mossone sud-est e mord-ouest. A cominciare del tropico di Capricorno fino allo stretto di Bass, il vento spira da ottobre fino ad aprile, da scirocco col bel tempo, ma in inverno da maggio a settembre, i venti di libec-

clo e di ponente sono dominanti.

Si può dire in generale, che questa parte del Mondo-Marittimo gode di un clima sano, eccetto le coste paludose di alcune isole, che esposte all'arione di un gran calore, offrono un'aria pestilenziale. Batavia e Coupang, nella Malesia, ebbero per lungo tempo una terribile riputazione di insalubrità che essi meritano ancora a certe stagioni dell'anno. Un'estatta somma delle morti dal 1730 al 1752, dimostra che furono seppelliti ne' varii cimiteri di Batavia più di 1,00,000 individui. Nel solo anno 1751 vi morirono 58,009 persone nel tempo che stimavasi la sua popolazione permanente di citer 70.0000 abitanti.

L'Oceania-Centrale e massime il Continente-Australe offrono nel loro clima certi eccessi sconosciuti nella Polinesia e nella Malesia. Nella contea di Cumberlandia e nelle contee vicine, la temperatura dell'aria caldissima nei mesi di dicembre, fa salire il termometro centigrado talvolta fino a 50°: Collins dice persino che vi si videro le foreste e l'erbe prender fuoco, e Péron con parecchi altri viaggiatori rappresentano gli effetti prodotti dal vento di maestro, come simili a quelli del chamsyn di Egitto. Le coste meridionale e occidentale di questo continente sono in generale aride e sprovviste d'acqua dolce, come pure una parte della costa settentrionale. In nessuna parte le sue rive sono floride e ridenti, ma in tutte le parti esplorate, quanto più si progredisce nell'interno, e più il paese prende aspetto ridente. Il clima dell'interno, nella parte conosciuta, sembra assai favorevole all' esistenza dell' uomo ; quello della Diemenia è uno de' più sani che si conoscano. Generalmente si può dire che questa parte del Mondo-Marittimo è salubre e favorevole alla colonizzazione ed alla moltiplicazione della specie umana, massime nelle grandi isole. Fu però osservato che nell'inverno la temperatura v'è più bassa fuori de'tropici che nelle latitudini corrispondenti dell'emisferio boreale.

La poca estensione delle numeroso: isole che formano la Polinesia procura loro un clima temperalo, simile a quello dello stesso Coeno. Le isole alte sembrano altrettanti paradisi terrestri. Atte e dare quasi tutte le produzioni nelle varie altezze del loro fertile suolo, la temperatura varia su queste piccole terre con la loro elevazione. L'aria vi è continuamente rinnovata. Per gran parte dell'anno i venti regolari (etseis) vi spirano con forza nella medesima directione; quando s'indeboliscone e la terra si riscalda molto, le isole provano calme o hereze alternative di mare e di terre; la prima si fa sentire ordinariamente da sci ore del mattino fino alle sei di sersi; la bretza di terra da sette ore di sera fino a otto ore del matino. Questa primavera perpetua è raramente turbata da uragani e da terremoti in quelle che hanno vulcario ne sono vicine.

MINERALI. Conoscendosi ancora pochissimo l'interno delle grandi terre dell'Oceania, non si saprebbe descrivere esattamente la tavola delle ricchezze minerali di questa parte del mondo. Nondimeno le nozioni acquistate dianzi intorno a tale argomento da dotti viaggiatori, non solo dimostrano che la Malesia (Arcipelago-Indiano) possiede le miniere di stagno più ricche del globo, ma che le miniere d'oro e quelle di diamanti dell'isola di Borneo, benchè male scavate, non solo sono comparabili per ricchezza di prodotto a quelle delle contrade del globo riputate per tal riguardo le più celebri, ma sono fors'anco superiori e per l'abbondanza del metallo e per la grossezza dei diamanti. Ecco alcuni fatti bene avverati che confermano la nostra asserzione. Le miniere di stagno dell'isola di Banca, nell'Oceania-Olandese, non danno meno di 58 per cento e sono di escavazione agevolissima, massime per rispetto a quelle di Cornovaglia in Inghilterra, che pur sono riputate le più produttive dell'Antico-Continente, Sebbene siano poco e male scavate, pure le miniere di Banca fruttavano 66.000 nikles di stagno nel 1750; e questo prodotto, secondo Crawfurd, era calato a circa 10,000 pikles dal 1799 fino al tempo dell'occupazione di Giava fatta dagl'Inglesi. Nel 1817 era già asceso fino a 35,000 pikles, cioè a 2,083 tonnellate inglesi, eguagliando così la metà del prodotto di tutte le miniere di Cornovaglia del medesimo tempo. Si assicura che questa produzione crebbe pure notabilmente in questi ultimi anni. Crawfurd stima di 88,362 once inglesi la quantità d'oro ricavata annualmente dalle miniere di Montradak, sulla costa occidentale di Borneo, scavate da circa 6,000 Chinesi; esso fa di 35.530 once il prodotto delle meniere di questo mettallo nel Paese dei Battas, nel cessato impero di Menangkabou e nel regno d'Achem. e stima di 30.973 once tutto l'oro raccolto annualmente nelle isole Celebes, Timor ed altre parti della Malesia; il che dà un totale, per tutta questa grande divisione dell' Oceania, di 150,865 once, equivalenti a 4,700 chilogrammi, cioè a circa 2,900,800 piastre di Spagna. Paragonando questi prodotti e questo valore coi fatti dello stesso genere che abbiam menzionati precedentemente, il lettore vedrà qual luogo distinto debba occupare la Malesia tra le contrade più aurifere del globo, Rienzi ci assicura che si trovarono in alcune valli del cantoni auriferi di Celebes, pezzi d'oro puro nella loro pietra, del peso di 4 a 12 libbre. I territorii di Baniermassing e Pontaniak nell'isola di Borneo, e secondo Rienzi, i monti Cristallini nel regno di Varouni in questa medesima isola ed alcune valli in quella di Celebes, offrono con l'India, il Brasile e l'Ural, le sole contrade conosciute del globo, ove siensi trovati diamanti. Le più ricche miniere trovansi nei dintorni di Landak nell'isola di Borneo; i Dayak ossiano gl' indigeni selvaggi sono i soli che la scavino, e i loro preziosi prodotti sono tagliati e ripuliti dai Bugui stanziati nella stessa isola. Vedremo più sotto che nelle miniere di Landak fu trovato uno de più grossi diamanti conosciuti dono quello che possedeva il gran-mogol al tempo di Tavernier. La tavola seguente offre le contrade dell'Oceania riconosciute presentemente le più abbondanti di pietre preziose, di metalli, di carbone e di sale. In ciascuno articolo si procacció di porre ciascun paese o prima o dopo un altro, secondo la quantità più o men grande del minerale che esso produce.

Tavola mineralogica dell' Occania

Diamanti. Borneo, i regni di Banjermassing, di Sanhas, di Sukadana e di Varonni. Ono. Borneo, regno di Sanhas, eco. Sumatra di essato impero di Menangkabou, e altre contrade dell'interno; Celebes, pensola del Nord-Est; Luçon, Mindanao, Timore.

Stagno. Banka; Sumatra; Billiton; Linga o Lingen; Celebes.

Rane. Sumatra, regno di Achem; Luçon; Timor; Celebes; Australia, Nuova-Galles. Prouso. Arcipelago delle Filippine, massime dell'isola Luçon; Australia, Nuova-Galles.

Frano. Billiton; Sumatra, il cessato impero di Menangkabou; Celebes, Louhou; Borneo; Diemenia (Terra di Diemen), ecc.

CARBONE DI TERRA. Australia, Nuova-Galles; Diemenia (Terra di Diemen). SALE. Giava; Celebes; Ball, ecc.

VEGETABILI. Come facemmo dell'Asia e dell'America, così noi dividiamo l'Oceania in più climi, de'quali esamineremo i prodotti vegetabili più importanti. Le picciole isole sparse per l'immensa estensione del mare Meridionale, sembrerebbero la più parte frazioni staccate dal Continente Americano. La natura delle loro piante, che hanno grande somiglianza a quelle del fianco occidentale delle alte catene, il cui prolungamento stendesi quasi senza interruzione da tramontana ad ostro, lungo le coste dell' America, conferma la nostra supposizione. Ma gli arcipelaghi che sono vicini alla Nuova-Olanda, quelli che nell'emisferio boreale si estendono verso l'Asia, partecipano delle vegetazioni del littorale di quei vasti continenti. Ella è dunque una vegetazione mista e senza particolare fisonnmia quella delle isole Basse, Marchese, della Società, degli Amici, dei Navigatori, della Nuova-Caledonia, Sandwich, Mulgrave, Marianne, Filippine. ecc. ecc. Si osservò solamente che essa non è gran fatto così ricca di specie come quella de' continenti che corrispondono a codeste isole. La loro lontananza e per la più parte la pullità del commercio che solo potrebbe attirarvi gli Europei, sono, è ben vero, di ostacolo alla cognizione dei prodotti che esse racchiudono. Ma se si riguarda alla picciolezza di ciascuna di esse, e se si osserva al tempo stesso che molte spedizioni furono tentate in un tempo in cui le ricchezze della natura erano con diligenza e con discernimento esplorate, e da uomini che ne fecero speziale obbietto de'loro studii, si potrà facilmente credere che noi possediamo notizie ben sufficienti per formare una flora generale di tutte le isole scoperte da Cook e dai navigatori moderni. Forster e G. Banks, compagni di Cook: e Commerson, compagno di Bougainville, ne hanno, per così dire, abbozzati i primi tratti. Labillardière, nella relazione del viaggio alla ricerca di Lapeyrouse, si applicò principalmente a far conoscere le piante di tutte le isole dove egli discese. E infine le recenti investigazioni di Gaudichaud, d'Urville e Lesson sparsero molto lume intorno alla botanica dell'Oceania.

Fra le isole della Società, dell'Arcipelag-Pericoloso e delle Marchese, Otabili I opi sovente visitate a meglio conosciuta che le altre, le quali del resto offrono grande somiglianza con essa quanto ai loro prodotti. Ma in quest'isola importante un mezzo incivilimento ha gil forzate la natura a prendere più di omogeneità, e fece sparire un'infinità di esseri inutili all'unomo, e vi sostitul quelli di cui esso i suo nutrimento o che sercono s'asso iusi domestici. Le coste offrono in abbondanza quel famoso albero a pune (artocarpus incisa), fonte di vita e pegno di seturezza per qi' indigen), che donorima si la micrialo. conlentavano del suo frutto setvaggio, ma che poscia lo migliorarono con la cultura. Si sa che Labillardière lo trasporta dal le isole di Francia e di Bourbon, e che vi fece ottima prova. Nei boschi che ombreggiano l' isola trovasi poca varietà fra gii alberi e gli arbusti che le compongono. Sono eugenie, mimace, palme ed alcuni altri vegetabili appartenenti al generi indigeni dei cilmi tropici. Le alte montagne dell' isola offrono, secondo la loro elevazione, piante meno universalmente diffuse: d'Urville, che le percorse, vi scoperse molte nouve piante e massime delle felci.

I gruppi di isolo riconosciuli sotto i nomi d'isolo degli Amiel, dei Navigatori e Fulji, offono una vegetazione molto simile a quella delle Isolo della Società; si osserva però di già maggiore diversità nella vegetazione. Esse sono coverte di folto foreste, in cui domina il corypha umbracutifra, quella immensa palma che irovasi pure in tutto l' Arcipelago-Indiano e i cui rami a ventaglio servono di tetto alle capane degli indigeni. All'i ombra di quel boschi cresono in copia il facca pinnatifida, il accharum spontaneum, il musacenda frondaso e l'obbra precatoriusi, i cui grani di un bel rosso di

corallo servono d'ornamento alle popolazioni selvagge.

La natura si mostrò troppo larga verso gli ahitanti di queste contrade, ed è questa forse la principal causa dello stato stazionario di selvatichezza in cui sono immersi. Essa forni loro tutto ciò che era necessario alla vita ed ai bisogni più urgenti, ponendo sotto la loro mano vegetabili nutritivi e convenienti al domestici usi, Essi però sentirono i vantaggi che la facile cultura di alcune piante potea loro procurare, e diedero preferenza alle patate (convolvulus batatas), agl' ignami (dioscorea alata), al cavoli-caraibi (arum esculentum e macrorhizum). Quando questi vegetabili non bastano loro. trovano uno squisito nutrimento nei frutti dello spondias cutherea nominati dai viaggiatori pomi di Citera, in quelli dell'inocarpus edulis, nelle scorze mucliaginose di molte specie d'hibiscus. Con le scorze di questi alberi e conquelle del gelso papirifero (broussonetia papyrifera), fahhricano altresl le loro stoffe, ma ignorano (eccetto I soli Otahiti) l'impiego del cotone, una specie del quale (gossypium religiosum) cresce spontapeamente in molte isole. Le belle stuoie che fahhricano gl'indigeni del mare Meridionale sono fatte con foglie di vaquois (pandanus odoratissima). Una hevanda usitatissima presso questi popoli chiamasi kawa, che essi fahhricano facendo fermentare dell'acqua sopra le grosse radici d'un alhero da pepe dopo averle masticate e ridotte in pallottole. Le piante di cui citammo alcuni usi, trovansi quasi tutte nella Nuova-Caledonia. Ma quest'isola offre montagne elevate più di 2,400 metri, e perciò la sua vegetazione non è così uniforme come nelle picciole isole. A malgrado della loro elevazione, queste montagne sono coverle di alberi fino alla sommità; ma, come dappertutto altrove, si osserva che i melaleuca e gli altri alberi che sono giganteschi nelle pianure, non hanno che piccole dimensioni sullo altezze. Lungo la spiaggia, i pandanus, gli heritiera. I barringtonia speciosa stendono orizzontalmente i loro rami al disopra delle acque. I tronchi degli alheri del cocco, degli areca, dei caruota urens. sono coverti di orchidei e di felci parassite. Fra gli altri vegetabili notevoli delle foreste, menzioneremo: il legno tek (tectona grandis), albero prezioso per la costruzione dei navigli: il casuarina equisetifolia, che per la sua durezza ebbe dai navigatori il nome di tegno di ferro e serve alla fabbricazione degli stromenti dei selvaggi; finalmente cycas circinalis, quel vegetahile amhiguo, che sembra tenere lo stato medio tra le grandi classi naturali dei monocotiledoni e dei dicotiledoni. Esso trovasi frequentemente nei bassi fondi; le sue mandorle arrostite servono di nutrimento ai selvaggi, i quali ricavano dalla sua midolla un sagù che è pure uno dei loro alimenti migliori.

La grande isola che i viaggistori indicarono col nome di Terra dei Papuas o Nova-Guinea, è troppo poce conosciuta perebè si possa parlare e sattamente dei regetabili che produce. D'Urrille e Lesson visitarono alcuni punti di quel pericoloso paese, e secondo la rebistione di que' dotti naturalisti è difficili concepire una giusta idea della maestà della natura nelle antiche foresta or essi peutrarono. Alberi, il cul tronco è nuodo ir rami fino alla meta, innaizano a più di 50 metri la loro cima carica di foglie e di frutti. Sotto la loro ombra non si veggono che pochi mili vegetabili che trovansi in molla luri paesi situati sotto i tropici. Egli è de lamentare che il soggiorno di quei dotti sia stato troppo breve per lasciar loro riconoscere la natura de helha inberi di cui contemplarano i flori con occhio bramoso ed Impotente. Nondimeno v fia gran ragione di credere che i più appartengano alla hella fiangigia dei teguntinose, e che abbiano molta somiglianza a quelli delle regioni equatorial della Maissia sosta Arcipelago-Indiano.

Diremo una sola parola delle isole Caroline, Mulgrave e Sandwich, perchè i regetahili delle altre Isole dell'Oceania vi si ripetono costanimemente, tramea alcune piante che sono loro proprie. Costi il santalum album è comunissimo ad Harail, una delle Sandwich. I chianesi fanno grande stima del legna di quest'alhero, e si vide testè una nare spedita da una cassa di commercio di Bordeaux, prendere nelle isole Sandwich un carico di legno di sandal, per

portarlo alla China e venderlo a carissimo prezzo.

Abbiamo finora parlato di paesi, ciascuno de quali considerato a parte, offre poca estensione, ma che nel loro complesso occupano lo spazio più notabile del globo. Abbiam dovuto per conseguenza fermarci sepra alcune contrade principali che abbiam considerate come altrettanti centri di vegetazioni le quali però non offrono grandi differenze fra loro, perchè appartenendo a climi analoghi, le cause influenti, a cui esse vanno soggette, non sono troppo diverse. Siamo ora per parlare di un'altra regione ancora più omogenea, cioè di cui tutti i punti offrono egualmente ed al massimo grado il lusso e la varietà nelle produzioni vegetabili. Questa regione concentrata sotto l' equatore tra il Continente Asiatico e quello della Nuova Olanda, nutrisce la più parte delle piante dell'India; si direbbe pure che essa ne è più propriamente la patria, e che quelle piante toccano i loro limiti estremi sul Continente dell'Asia, Cosl, la flora di Borneo, di Giava e Sumatra si confonde per così dire con quelle dell'India e della Cocincina. Ma queste isole sono si grandi e la più parte si mal conosciute finora, che non si banno notizie intorno alla vegetazione del loro interno. Per quanto fu raccolto e pubblicato dai viaggia tori inglesi ed olandesi , e massime da Blume autore della flora di Giava, convien credere che molti vegetabili assai curiosi crescano esclusivamente nelle sue isole. Citeremo un solo esempio, quello del rafflesia, pianta parassitica e notabile principalmente per l'insolita struttura e l'enormità del suo fiore.

Le Filippine e le Molucche sono da gran tempo celebri per la bellerra del loro vegetabili o per la richetza del loro prodotti, il commercio di spezierie era concentrato prima in queste utilime, e gli Olandesi ne esercitavano il monopolio esculendono tutti gil altri popoli d'Europa, Si: conose generalmente la prima condizione che essi imponerano ai piecioli re delle isole soggetti al loro dominio. Essi gli obhiliquavano a distrugere le piante dei garofant, de cul in natura avera arriccivii il loro territori, e ne lasciarano solo collivare autili piccolis isoli d'Amboline, ma corragiosi straniari sepora propir loro il solo d'Amboline al se dutirano ficiocomota nelle inche la Francia e di Bordone il garofano, in cannolla, e molti altri vegetabili delle Molucche.

Fra le pianle più importanti che crescono sotto il bel cielo di queste isole

fortunate, menzioneremo le seguenti: la palma sagù (segus rumphit); dai pediciocioli dei son frajimas ligillati di fresco scola un liquore suchetino che si ricere la fusti di bambou; questo liquore condensato da lo zucchero del colore del ciococolato, gouda tian dei Malesi. I horo boschì sono pienti di albori (claecocarpus monogymus) coperti fino ai rami di flori eleganti; di cussonia thyrsifora, le cui foglie larghe e palmate sono ornsmento dello foreste; di canarium comune, il più grande di tutti gli alberi di quei climi; di heritiera, che si compiace specialmente delle vicioanze del mare; di eugenia malaccensis; di aterrhoa carambola e di varli anonacei, tra i quali distilquesi principalmente il cuoredi bine (a nona muricata). All' ombra di queste foreste s'innaiza un'infinità d'alberi e di arbusti, che per eleganza non sono inferiori ai grandi alberi che li proteggono. Tali sono, il legno della China (murraya ezotica) l'abroma angusta, l'erythrina coraliodendron, l'agust grandifora, ecc. ecc.

A Celebes, le spiage sono inghirlandate di mangliera, di frutta a pane, di citriuoli indiani o di noci muscade uniformi. Il corypha umbraculiera vi forma grandi foreste, come pure il teck (lectona grandis) ed il fromage (bombax ceiba). Viali di mimusopa elhengi, di guilandina moringa e d'hibieust tiliaceus, sono pisnitali presso le ballicular le forniscono un'ombra sa-

lutare in quegli ardenti climi.

Tutti i popoli delle Molucche fanno nso del bétel. È questo nna specie di albero da pepe (piper siriboa), di cui macerano le foglie con calce viva e

noce d'arec.

Nessuno ha, per tuti i rispetti, studialo meglio di Brown le plante dell'Australia. Questo dotto naturalista generalizzò le sue osservazioni in una opera pubblicata nel 1814, in confermazione delle quali altri viaggi fatti recentemente fornirono novelle prove. Pertanto a tal fonte dobbiamo noi altingere la più parte delle notizie che possono qui offerirsi al lettori.

Di tutto l'immenso spezio che compone la Nuova-Olanda, non si conosce nol latto della botanica che una parte delle coste; ma v'ha ragion di credere che la scoperta dell'interno del paese non condurrebbe a quella d'un nomero di specie nuove proporzionato all' estensione delle contrade, che si visi-tissero. Sapplamo da d'Urville, Lesson e Sieber, che nei dintorni del porto Jackson, per esemplo, la vegetazione dapprima ricchissima, svanisco insensibilmente allontanandosi dalle coste o almeno non ne è molto differente. Brown fece osservare che la metà delle piante australiane conocitule funccolta tra il 33° e 33° sustrale, cloè tra i paralleli in cui trovansi i vegetabili che distinguono la Nuova-Olanda.

L'isola di Van-Diemen (Diemenia) ritiene ancora dell'aspetto generale della vegetazione dell'estremità delle cose orientali e occidentali; ma già non vi si trovano più in così gran numero tutte le famiglie di piante che ne sono il tratto caratteristico. Tuttavia il genere escatyphas, gli cacacias heterofità (affil) per aborto di fogliette lo g ell'epicardiesi vi si rappresentano in tanta

proporzione quanta sul Continente-Australiano.

Si contano più di cento specie distinte in ciascuno dei generi eucalyptus e cacacia, e se i risguarda all'immensa quantità degli Indiriudi, come pura alla loro dimensione, si può conchiuderne facilmente che questi generi compongono più della metà della massa regetabile di queste contrade. Il fogliame di queste pianie è assai particolare ed imprime an sigillo originale alla regetazione delle foreste anstraliane. Ciascuna delle foglie, se con debbono nominarsi i picculoti dilattati degli acceles eterofilli, è diretta veri debbono periodicolare al suo fusto, e presente così i suoi due lati alla luce. Questa dispositione è meno generale negli eucalyptus.

La flora dell' Australia racchiude circa 4,200 specie che R. Brown distri-

buisce în 120 famiglie naturali ; ma più della metà di queste piante appartengono alle famiglie che siamo per menzionare. Le composte, le teguarinose, le euforbiacee, fra i dicutiledoni, le orchidee, le graminee, le ciperacee, le felci, fra i monocotiledoni , sono le famiglie più notabili ; ma per questo rispetto, il numero delle loro specie non è proporzionatamente maggiore di

quello di queste piante in molte altre regioni.

Il numero delle specie di quattro famiglie ragguarderoi (i mériacei, i protacet, gil epigraridei, e i restituces) prodomia nella Nuora-lolanda, Quella dei mittacei vi giunge al suo maximum, perchè se ne trorò molto maggior copia in questa contrada che in tutto il rimanente dei mondo. Il genere eucatyptus, di cui gila pariammo, si compone di specie arboressenti, alcune delle quali, come per esemplo, l'etuodyptus globulus Labili, ha taivolta più di 20 metri d'altexta, ed alla base una circonferenta di circa 14 metri. Presso l'etuodyptus si colloca il genere melaleuca, composto, come il metrosideros, di belle specie arborescenti che, tranne i metaleuca ciercutt, abilano seculusivamente l'Australia.

I proteacet, i restiacet e gli epacridet non esistono che nell'emisferio australe. Le piante che compongono le due prime famiglie sono egualmente numerose, così al capo di Buona-Speranza, come sulla costa della punta australe della Nuova-Olanda; ma esse appartengono a generi assai diversì. R. Brown osserro altresi che nessuna specie di protacei era comune ai due

opposti lati dello stesso paese.

Altre famiglie meno ragguarderoli hanno il maggior numero dello loro specie nella Nouro-Iolanda. Tali sono i goodenoviera, gi stillided, imitoprinet, i diosmeti, ecc. Nelle famiglie che abitano eguulmente le altre regioni del globo, i genri della Nuoro-Iolanda sono assai distinti dagli altri. Cost tra i leguuminosi distinguonsi facilmente i generi acacia, platylobitum, bossica, hovea, ecc., fire i diosmeti, i generi, bornita, correa, phebatium, ecc.

Le specie si distinguono ancora più agerolmente da quelle che sono indigne d'altre contrade. Non si coniano di fatto, che 400 specie fanerogame
incirca che crescono altrore, tra le quali ve ne sono alcune di europee. Ella
è cosa notabile che queste ultime sono tutte piante acquatiche o che amano
le rive delle acque, come per esempio, il tythrum, alcuni grammet e crieracet, il samotus valerandi, ecc. Quando al criptogami propriamente detti
(salvo le feloi) sono in gran para le stesse specie che quelle di Europa.

Se si paragona d'un modo generale la flora della Nuora-Olanda con quella delle altre grandi contrade del modo e, vià i trovano più somiglianza con quella della punta d'Affrica che con quella della punta d'ogni altra regione. Abbiamo reduto che certe famiglies sembrano confinate in queste due parti del giobo , e che stabiliscono grande connessione rie esse. Tuttavia alcuni grandi generi assai comuni al capo di Buona-Sperana, como i meembriam grandi generi assai comuni al capo di Buona-Sperana, como i meembriam nell' Australia; quest'ultina regione non racchiude nessuna specie dei generi adoes, brunta, stanetie, ache distinguono l'estremità usurira dell'Affrica.

I vegetabili della Nuora-Olanda sono pur differenti da quelli dell'America-Meridionale. Si osserana perio moltipilici somigliane tra la piante della costa occidentale e quelle del Chili e della Terra-del Fuoco. Così, per contentrarel d'un solo esempio insigne, nella Nuora-Olanda cresse una specie di arcuscaria, il cui tipo forma delle foreste nel Chili e nell' America-Reridiorica Meridionale nutriscono alcuni misembriantemi, come puro del protacce che, come si sa, banno la più parte delle loro specie raunate al capo di Buona-Speranae e nella parte australe della Nuora-Olanda.

Termineremo quest'articolo sui vegetabili dell'Oceania con alcune rifles-

sioni riguardanti la Flora della Nuova-Zelanda, che ci farono somministrate da Forstor e d'Urville. In questa contrada la vegetazione ha qualche somiglianza con quella della Nuova-Olanda, ma offre pure talvolta alcuoi tratti di rassomiglianza a quella della Ruova-Olanda, ma offre pure talvolta alcuoi tratti di rassomiglianza a quella della frangita dei crocifert. I selvaggia piblinti della Nuova-Zelanda, più guerrieri che agricoltori, si contentano per loro nutrimento di piante che sarebbero rigettate da ogni altro popolo meno rozzo, Cosi, il loro alimento abituate consiste in radici d'una felce (pteris esculenta) che pochissimo nutritiva. Di questa regione è originaria la tetragonia expansac che si mangia a guisa di spinaci. Citeremo ancora come vegetabile sommamente utile il phormitum tenza, conosciuto dagli Europel sotto il nome di lino della Ruova-Zelanda e che foroisce materia da tessere della più grande fortza.

Annall. Le leggi che reggono la dispersione degli esseri nelle varle regioni di queste parte del mondo , soffroot te modificazioni del primo ordine, secondo le circoscrizioni delle tre grandi suddivisioni territorisii e marittime che compongono questi nuova parte del giobo. Cisacona di esse ha ia sua fisonomia propria, il suo carattere speciale, e noi seguiremo gli esseri indigeni a queste terre a norma dei limiti geografici che furono segnatii oro e compresi sotto i nomi di Malessa, Austraia e Polinesta.

MALESIA. Questa regione zoologica el presenta tipi maestosi e nuovi di creazione, i quali si aranzarono fino al settentione della stessa atustralia. Di fatto su quelle grandi terre poste sotto l'influsso d'un vivo calore, la cui superficie è riccemente sparsa di germi di vita, over l'uomo solo, pei suo bratto inviluppo o pe' suoi abiti morali ancora più disgustosi, fa discordanza, p milulano gli animali più sontousi e più importanti.

Desmoulins si esprime così in un articolo destinato per quest'opera e che la sua morte lasciò imperfetto, ma di cui conserviamo religiosamente la sostanza.

a Abbiamo già veduto il tapir bicolore a Malacca, del gibbons a lunghe braccia neil' India Transgangetica, il chevrotain-memina nelle montagne di Ceylan e del Mysore, contrastare per le loro forme straniere col generi proprii del cootinente. Gli uccelli, a cui il vuoto dell'aria apre per così dire, tutte le vie del mondo, vanno pure nell'Oceania a ricevere eglioo stessi dei limitl. L'aria, la terra e le acque vi si mostraco animate di creature senza pari, come se in quelle contrade, che sembrano novellamente uscite dai seno delle onde, l'autore di tutte queste meraviglie, coropiacendosi di creare secondo altri disegni, avesse voluto attirarvi e ritenervi gli uomini di un'altra terra per l'attrattiva d'una novità universale e quasi inesauribile. Quoi tapir , quel gibbons di Maiacca si ritrovano a Sumatra ed a Borneo , e con essi il tigre e quell'elefante indiano, la cui statura s'ingrandisce verso oriente come quella degli alberi delle foreste che abita. Il buffalo domestico o selvaggio conserva all' Arcipelago indiano, da Formosa fino a Timor, la fisonomia asiatica. Ma. tranne quelle oinque o sel specie di grandi quadrupedi, comuni all' India e ail'Oceania-Occidentale, nol non vedremo più che forme novelle.

s Con uns statura minore della metà, con corna properzionatamente più corte otto o dicci voke, una pelle irtat di pell corti e radi come le setole di una spazzola già logora, tutta ingombra d'impiastragioni, e dalla quale disparre quel paneggiamento monacale che veste il rincoerante dell'Affrica e quello dell'India, 'unicorva di Sumatra, il bicorva di Giava non ritreggono.

più dai loro simili se non il gusto per la solitudine nelle più dense foreste di Glava, di Sumatra e di Borneo.

« Là vive pure quell' antilope pera a cripiera grigia, appellata cambingutong dai Malesi. Quivi è pure la patria di quegli eleganti chevrotains napu. kanchil e pelandok, che sotto una statura di pochi pollici ritraggono tutte le grazie, le forme si svelte e si leggiere del cervi e delle gazzelle. Le cime delle stesse foreste, il cul suolo è calpesiato da questi quadrupedi, sono frequentate da tutte quelle specie della fami glia degli orang, viventi in società o in famiglie, da quei gibbons, quei vou vou, quei siamana, quegli orana finalmente, i quali, nonostante la loro le ntezza naturale, sospendendo il loro corpo alle braccia smisuratamente lunghe, ed agitandolo come una pietra in una fionda, si danno uno siancio si vigoroso, che tranassano gli snazii da una cima all'altra con la prestezza dell'uccello. Nella sola Borneo si trovò finora il pongo a testa piramidale dalla nuca al muso, e le cui mascelle sono armate di quei vigorosi denti canini che somigliano a quelli dei lioni e delle tlgri: quel pongo, che la solidità delle sue ossa, e l'asprezza delle loro prominenze fanno apparire capace di resistere a dieci uomini. L'intelligenza colla quale sembrano regolare le loro azioni tutti questi animali, loro meritò il nome di uomo (orang) presso tutti I Malesi. A Borneo ed alle isole Celebes vive quel babi-roussa, porco-cervo del Malesi già indicato da Cosmas Indicopleustes, e che segna, insieme coi phalangers a tasca ventrale. ove si sviluppano e si allattano i loro nati, il confine orientale, se non delle cognizioni geografiche, almeno de' viaggl e del commercio degli antichi. Altre due specie di porci egualmente selvaggi, una appellata babi-outang dal Malesi, popolano le foreste paludose di tutte le isole tra Borneo e la Nuova-Guinea, e passano a nuoto dall'una all'altra. L' una almeno di queste specie trovasi pure nella Nuova-Guinea , ed è probabilmente lo stipite della razza che è domestica in tutta l' Oceania. Nella Nuova Guinea e in tutto l'arcinelago de' Papous vive altresì affatto selvaggio, come gli uomini indigeni, di cui è niuttosto il compagno che il domestico, quel cane papou, che un complesso di caratteri distingue da tutti suoi simili, e che sembra lo stipite di tutti i cani domestici dell'Oceania. La Nuova-Olanda è pure la sua patria nello stato domestico e selvaggio; ma non accompagna più l'uomo sulla terra di Diemen. Sui bassi fondi della costa occidentale della Nuova-Olanda e nell' Arcipelago Indiano, dalle Filippine fino alle isole della Sonda, vivono due varietà di dugona, quell'erbivoro del pascoli sottomarini dell'Oriente, come il lamantino è di quelli dell' Occidente.

« Nelle Molucche cominciano le forme proprie della creszione oceanica. Là vivono quei phalangers conosciuti da Plutarco, che li propone all'uomo come modelli di tenerezza e di protezione paterna; quei piccoli kangourous d' Aroe, descritti sotto il nome di pilanders da Valentyn, e confusi da Buffon; come pure I phalangers coi sarigues, che soli giustificherebbero abbastanza il nome di nuovo dato al mondo che trovò Colombo. Quel easoars dall'elmo delle Molucche, senz'elmo della Nuova-Olanda, uccelli condannati a non poter camminare che come quadrupedi , perchè le loro ali solamente armati di pungiglioni di corno, non portano neppure quelle penne di ornamento degli struzzi d'America e d'Affrica; quegli uccelli di paradiso, il corpo de' quali , armato di sotto alle ali di larghe paracadute di penne , forma una specie d'aerostato; quei vipistrelli frugivori, quelle passere stipajuote, quel cefaloti, quel galeopitechi, i meno aerei di tutti i mammiferi alati; tutti incapaci di ben camminare per terra per un rivolgimento sopra l'asse delle loro membra posteriori; quel phalangers volanti, in cui la pelle de' fianchi, allargata in vaste pleghe, somiglia ai paracadute degli uccelli di paradiso e a quelli degli scorattoli volanti, una specie dei quali è propria del settentrione di utito l'Antico-Continente, l'altra della Laigiana, e quattro altre di questo medesimo Arripciago indiano. Sulla Nova-Guinae a salle isole che la circondano vivono numerose specie di choucerta, di cassicara, grossì uccelli a forma di corro o di gazta, con piumo e a fisicio nere o varieggie di bianco e nero ed a rufessi metallici; sulla Nuora-Guinae a sulle isole a ponente vivono ancor più propense al moto che i figaini, certe specie di gallinacei ad alte gambe, e lungho dia, come il ralegale-Cuvier, il megapode-Dreyonie, l'alcettalici d' Turitic, e alle la Mariano un'a iltra specie, il megapode-Loperouse, ambedue componenti un genere dianti ancora sconosciuto e proprio di questa parte dell'Oceania.

« I rettill e I pesci per la novità delle loro forme non fanno minore contrapposto degli altri animali con quelli del resto della terra. Nelle Molucche vivono sopra gli alberi a modo dei vipistrelli quel dragoni o rettill volanti. la cui pelle dei flanchi si displega in due larghe vele, tese sulle loro coste orizzontalmente ed allungata come verghe. Là vive pure quel camaleonte, la cul fronte forcuta sporge due grandi prominenze di là dal naso. In queste medesime isole e nella Nuova Olanda vivono l'agamo Irsnto, molti serpenti acquatici, degl'idroft, alcune specie del quali già si osservarono nel Delta del Gange, e quei pelamidi, che si trovano fino ad Otaiti. Nell' isola Giava. due specie di pitoni, due di trigonocefali, due di bogari, altrettante di elaps, due di dipeas, una di naia, tuiti a deuti velenosi e ad asse concavo, tranne i pitoni: quattro specie di colubri, una di tortrice, una d'acrocordo, due tropinotus di Kuhl, i più bei serpenti dell'Oriente; otto specio d' un nuovo genere di colubri appellato brachiura per la brevità della sua coda, che del resto non è mai si lunga fra i serpenti come presso la più parte delle lucertole ; quegli amplicefali a testa di carlino , formanti almeno quarantacinque specie di serpenti, sono propri di Giava, dove vive pure quel coccodrillo biforcato, che si trova in tutto l'Arcipelago fino a Timor. Una sola specie, la tartaruga molle di Giava, vi rappresenta l'ordine del cheloniani; ma i rettili quadrupedi vi sono quasi così numerosi come i serpenti. Kuhi vi trovò testè otto nuove specie di rainettes, un nuovo genere a testa angolosa, con due corna sopra le orbite, e vivente nei boschetti montuosi lontani dalle acque, un altro rettile quadrupede parimente nuovo, intermedio tra le rane ed i rosni.

c I enumerozione dei pesci non ci dimostrerebbe forme meno nuove, ma la ricchezza dei colori sopposcrebbe ancora in novid delle forme. Altretianto converrebbe dire di quei crostacet, di quej l'insetti, di quei moltuschi, di queile modtusc, per la reppresentazione de quali pare che l'arte del disegno non abbia abbasianza d'ombre e di linee, o la pitura abbasianza di colori e di chiaroscuri. Ma basta aver mostreta la distanza e l'oppositione dei contrapposti negli animali delle classi più elevate, in cui però le specie e i generif urono creati sopra modelli che definituramente possono ridursi a pochissimo numero di tipi. Quindi si può negli invertebrati, in cul lo scheletro non è più una causa secessaria di uniformià e di coistanza, gigarre la moltitudine innumerovole delle forme, le cui digradazioni, divergendo in tutti i sensi, producono l'infinito nella figura, nella strutura, negl'istinti degli animali, come il cielo ce lo dimostra pure nello sparlo, e gli astri nella graza-cletza onel numeri.

AUSTRALIA. Se la botanica è ragguarderole per se stessa e se dà alla Nouva-Olanda una fisonomia particolare, il regno animale le imprime ancora un carattere più strano e forsa più ammirabite. Tutti gil animali del globo non sono, como es isa, formati secondo un so tipo; ma le specie volgari o quelle più nove, benchè distinte, appartengono spesso a generi più o meno vot.

analoghi. Alla Nuova-Olanda per contrario nulla si vede di questo : tutti gli animali che ci vivono, sieno carnivori, roditori, ecc. e quand' anche abbiano le forme corporee più diverse, tutti si rassomigliano per un solo carattere, che è una doppia tasca ossia la marsupialità; questo carattere sembra pure formare per la Nuova-Olanda una vera legge zoologica, dalla qualo voglionsi eccettuare tre soli mammiferi, che sono una passera stipajuola della parte intertropicale, le foche e il cane della Nuova Olanda, che segui le miscre popolazioni al tempo delle loro migrazioni sopra quel continente impoverito. Non si conosceano di fatto, fra gli animali a borsa, che alcune specie di America e delle isole d' Asia. Di tutti gli animali che vivono nelle varie parti dell' Australia ci basterà citare i kangourous, alcune specie dei quali sono i più grandi quadrupedi del Continente-Australe ; i potourous, i perameles, i phalangers, i petauristi, ecc. I dasiuri sono carnivori che rappresentano in questo emisferio le faine dei nostri climi. Il thylacine, della statura e della forma del lupo che csso rappresenta, è spesso menzionato nelle relazioni come il lupo australe. La carne dei kangourous, benchè secca, può fornire un'eccellente cacciagione; ma nulla sorpassa la bontà dei wombata, la carne del quali grassa, succulenta e di squisito gusto, cagionò quasi la totale distruzione di questo prezioso animale, che sarebbe cosa tanto utile il naturalizzare nei nostri cortili. I kangourous e i phalangers avevano il loro tipo fra gli animali della Malcsia; ma nulla può dare l'idea di quegli esseri singolari cho si nominarono paradossali, e sono l'ornitorinco e l'echidne. Il primo a corpo coperto di peli, a becco d'anitra, a piedi guerniti di speroni velenosi, e che fa nova, sembra essere una creatura fantastica geltata sul globo per rovesciare con la sua presenza tutti i sistemi intorno alla storia naturale; perchè si può sostenere con pari ragione che esso appartenga ai quadrupedi, agli uccelli o ai rettili. Le coste meridionali della Nuova-Olanda sono picne di baje e di rade che servono di ricovero a molte specie di foche, i oui individui si contano per migliaja. La più utile di queste specie è l'elefante di mare, di cui si fanno notabili stragl; il suo olio produce al commercio luglese immensi vantaggi. Le foche a pellicce, state comuni non è guari, cominciano a divenir rare; le foche a criniera, benchè perseguitate con attività, vi sono ancora numerose : lo stesso è dei cetacei, ed è principalmente nello stretto di Bass, che le navi si danno talvolta a fare la loro pesca. Poche contrade banno un' ornitologia così ricca, varia e nuova come la Nuova-Olanda. Gli stessi fenomeni di singolarità, che abbiam veduto distinguere i quadrupedi, si mostrano negli uccelli. La più parte di essi non potendo trarre la loro sussistenza dai frutti di cui sono sprovviste le foreste, non hanno che pochi e meschini generi di nutrimento : quelli ohe vivono d'insetti hanno la lingua organizzata come gli uccelli degli altri climi ; ma i pappagalli, i merli e molli passeri costrelli a succiare i sughi melati che scolano dalle corolle dei fiori, hanno pure all' estremità della lingua de'fascicoli di papille che somigliano a un pennello, e mediante questi nulla perdono di quella materia sempre poco abbondante. Gli uccelli di questa parte del mondo variano senza dubbio nei colori delle loro penne; ma la più parte sono notabili per alcune singolarità o per splendidi ornamenti; e come se la Nuova-Olanda dovesse essere in tutto differente dalle altre regioni, ne derivò che il ciono d' Europa, per escupio, che è d' un bianco senza macchia, ne ticne il luogo nell' Australia un cigno a penne d'un nero perfetto. Se le Molucche ci presentarono un cacatoes bianco che si trova pure alla Nuova-Galles, la Nuova-Olanda per contrario ha dei cacatoes neri-

Sarcbbe un oltrepassare i confini di questo articolo voler estendersi lungamente intorno alle specie rare e curioso che popolano questo strano olima; ma non possiamo dispensarei del citare alcuni uccelli dei più notabili. Pra quelli che trovansi in primo oriline sono: quel superbo menure, la coda del quale è immagine fedele, nelle solitudini australi dell'armoniosa lira dei Greci; quel loriot principe-reggente, la cui livrea è mezza di giallo d'oro o mezza di nero di velluto; quegle incelli safari, quel cassiona ravisit, quei nu merosi filedonti, quel esteropri il cui becco imita quello del toucan, quel cerropsi cenerio, quel cassera sustrale, quel fictione d'un bianco di neve, quel passeri subongs, quei traquet superbi, quel piccioti pappagalti d'ogni statura e d'ogni colores, quel romoresi marina caccatiore, quello cochio di bene del proposito
Rettili spaventosi pullulano altresi in questi climi; ve ne ba gran numero d'innocui, e di altri il cui veleno cagiona la morte in pochi minuti. La parte intertropicale divide naturalmente le produzioni della terra dei Papouas; ond'è che vi si trova in abbondanza il coccodrillo bicarenato delle Molucche. Numerose lucertole, diverse specie di scinqui (coccodrillo terrestre) e di agami pullulano nella Nuova Galles; i plù notabili però sono il gigantesco scinque noro e giallo ; il più bizzarro dei lacertani ; parliamo qui di quelli che hanno la coda fatta a forma di foglia, i filluri. Quanto ai serpenti, essi sono numerosi; vi si trovano colubri e pitoni di grande statura, il serpente filo, appena lungo otto o dieci pollici cagiona, per quel che dicesi, la morte in pochissimi minuti; ma la specie più formidabile senz'altro, siccome la plu comuno, è il serpente nero, che il suo terribile veleno ci fece nominare acantofi carnefice. Una tartaruga d'acqua dolce, l'emide dal lungo collo vive nello riviere della contea di Cumberland; le testuggini franche e di gran taglia vengono annualmente a fare le uova nelle sabbie dello isolette di tutta la parte settentrionale; e finalmente il caret, il gusclo del quale è si prezioso pel commercio, trovasi in abbondanza in questi medesimi paraggi. Le coste della Nuova-Olanda, le sue cale spaziose e le riviere cho vi si perdono, sono assai ricche di pesci. Le specie della parte settentrionale sono quelle dei mari caldi, equelle della parte meridionale sono per la più parte i grandi pesci viaggiatori che girano intorno al globo nell'emisfero meridionale o che s'incontrano egualmente all'estremità dei tre grandi capl; la Nuova-Olanda però possiede specie che le son proprie, e ci basterà citaro fra le più notabili lo squale di Philip. I nativi ricavano dalla pesca le loro principali provvisioni alimentari. Le conchiglie variano sopra clascuna costa seguitando il grado di caloro delle acque e le profondità; quelle del settentrione nulla hanno di notabile, noi citeremo quelle ostriche, piccole ma eccellenti che tapezzano le coste della Nuova-Galles, quei pirazi baudini, quegli haliotidi australi, quei parmafori del mezzodi, ecc. Nello stretto di Baas navigano i hei nautiti a grani di riso, ed i seni di tutta la costa meridionale ne sono ingombri di specie rarissime e pregiatissime nelle collezioni; alcune di esse servono a fare ornamenti per gli abitanti. I coloni della Nova-Galles Meridionale non impiegano inoltre che conchiglie per fare la calce, di cui hanno assoluto bisogno nelle loro costruzioni civili. Gl'insetti sono numerosi e curiosi; le farfalle sono poco variate, ma ve ne sono pure delle coleoptere; la cetoina orfea, si splendida e si holla, vive sopra i giovani cucalvotus, per lo più a migliaia d'individul, dei charancons d'ogni colore, del luoghi phasmes e delle cicale di enormi stature sono le specie che più comunemente feriscono gli sguardt. Convien por mente che nessuna contrada della terra racchiude maggior numero di formiche ne di più grosse; lo studio dei loro caratteri distintivi e delle loro abltudini occuperebbe la vita intera d'un naturalista; noi non pensiamo cho siasi mai menzionata finora una specie di sanguisuga cho vive nelle acque della riviera Macquarie, e che si potrebbe render utile in medicina, Tra i zoofiti indicheremo solianio l'ololuria irèpana, che si irore su tulte le calene di scogli che si scoprono a hassa mera sulla costa boreale della Nouro-Diandis, ecibre sotto il nome di priapo marino, essa è l'olbietto di un immenso commercio di tulte le siote Malesiane con la China, il Cambodig e la Cocinciano. Centinaia di giunche ranno a quelle catene di scogli per darsi ciasuna anno alla pesca di questa sostana tone di esse essere di gran preno per gli Asialici; chè il peccul vale 45 dollari in circa, ed entra in tutti gl' intingoli della gente rices come stimolante afrodissico. Questo oloturia e sea aluga dei Malesi è purgata con la calec di coralli, seccata al sole, e poi spedita in panieri di canne. In mera o quelli socogli ond'è iri oli mere tra la Nouva Guinca e la Nouva-Olanda, Peron trorò quel pros malesi che cammianno a squadriglie pacifiche, occupate a questo genere di pesca lucreas. In quegli stretti enania pullulano i sertutariti a rami gracili, a forma di arbusto delicato e fragile, le menadrira, le carfossile da lopini y actosse, gli alcioni si riccamenta dipinit, le spongué si diversiformi, che sorgono dal seno delle acque ora s forma di srelus sottocoppe, ora di tulta Iransa. Justarri ma sempre eleganti.

POLINESIA. A misura che si procede sul grande Oceano per arrivare a quelle isole piane e hasse disposte a bendelle frastagliate e verdeggianti sulla superficie azzurra del mare dette Pacifico, ove s' innalzano le foreste di cocchi dal fascio di palme a parasole, ondeggianti per brezze regolari di terra e di mare, o pure quando all'orizzonte s'inualza il cono verde di qualche grande isola vulcanica i cui piedi posino sopra catene sottomarine, si ammira la notahile diminuzione degli esseri animati. Le loro specie rare e poce numerose sembrano confinale in un isolamento fatale alla moltiplicazione delle loro tribù, I mammiferi vi hanno alcuni rappresentanti. Il cane, da docita compagno dell'uomo che segue i suoi passi come l'ombra il corpo di cui essa è immagine, esiste come commensale delle due razze gialle che ai divisero questo sistema d'isole. Ma il porco non esiste che sopra le isole dove vive la azza oceanica pura; così fu trovato nlle Sandwich, alle isole degli Amici, di Otaiti e della Nuova-Zelanda, ma era sconosciuto nelle Caroline e nel gruppo delle Marianne prima dell'arrivo dei primi navigatori. Alcuni grandi vipistrelli frugivori si avanzano nell' arcipelago delle Caroline, a Oulan, a Ticopia; ed alcuni vipistrelli di piccola taglia sono sparsi nelle Sandwich e nelle isole della Società.

Gli uccelli formano alcuni di quei piccoli generi che apparlengono ai filedoni a lingua di pennello della Nova-Dianda, e cosà aite Sandwich vinon quei ricehi mohas dalle penne vivamente dipinte, e gli heorotarii, de' quali uno per lo rosso infuocato delle sue penne e per la sua mirahi e moltiplea zione, vide la sua razza quasi distrutta per far delle sue piume i mennelli del re; a Otalit vivono quelle belle forbretle karakura; che olirono in ciascona isola del mare Barciotosale varietà eleganti e ben distinte. Berti, cucardi, copre lo cetra sulle ghaje d'una suassistenza che raccolgono sonna sforzi, formano a un dipresso il mondo volatile della Polinesia, che nulla ha per questo rispetto del grandioso delle terre poste più verso ponenta.

I retiti e massime i voraci e i giganieschi coccodritti non sono nè si numerosi, nè si moltiplicati sopra queste letra eppena uscite dala seno delle acque ; il coccodritto a due spine, trasportato dalle correnti, si presentò per mero accidente sulle isole più occidentali, e quasi solo si clu un gran tupinambia ed un lungo colubro, come proprii dagli arcipetaghi vicini al prolungamento della Malesia. Le tratrataghe marine, la franca e di caret pullulano su tutti i bassi-fondi della Polinessia. Le lero carri e i loro guest sono stimuti dia natti, che fanno con queste utilime parti i loro mai per la pesea. Alcuni gectos, alcuni coccodrilit terrestri dal vivi colori s' incontrano sopra tulte queste isole; non vi si cita verun rospo, nè rana o rainette, insomma nessun rettile quadrupede, ma pericolosi idrofi dal veleno mortale nuotano intorno si motou coralligoni bagnati dai flutti.

I pesci della Polinesia sono poco variati; sono gli stessi che quelli della Malesia e del grandi continenti posti sotto l'equatore tra i due tropici. Vi si trovano però belle specie e delle più vivamente dipinte nel labri, girelli, aluteri, batisti, chetodori, holocamili. Grandi eguati, innumercoli vari eta di mureno, da in uotar vacillante e serpentiforme, frequentano le spiagge.

Gi 'insetti terrestri non vi contano punto nè generi nè specie ragguardevoll. Alcune farallet, dei truzzales, dei lunghi phasmes verdi, dei colospieri bruni e di piccole forme nulla offroso di singolare per l'amatore. Solamente so tutte le hitudini fra it tropici pullula i singolare inestru merino momnato velka occanica, che corre sotto le acque in tempo di calma a distanze inaudita da ogni terra.

Su queste piagge per melà scoperte dal mare, I molluschi marini debbono moltiplicarsi nelle circostanze più favorevoli; così le porcellane tiori, le viti, le mitre, le cerite e mille altre tutte ben conosciute vi si presentano in copia. Là s' incontrano quelle belle ostriche, obbietto delle pesche lucrative, e le cui perie sono cangiste dagli abitanti con altre merci o servono ad ornare i ioro orecchi. Là vivono quelle oloturie stimate da tutti i Malesi, quelle belle dolabelle, quelle aplisie bavose, quegli ochotesmi carposi, quei beroe giganteschi, quelle meduse dipinte come a capriccio e che compongeno un ramo sì ricco e ancora si nuovo dello studio dei zoofiti. In questi arcipelaghi dovuti ai coralligeni, le madrepore sembrano essere per la natura una miniera inesauribile di fecondità. Sono barriere di ferro, muri contro cui si rompono come deboli conchiglie i navigli dei navigatori, e tuttavia su quelle pletre compatte, unite fra loro con potente coesione, sorgono manipoli di flori animalizzati, polipi turchini , azzurri, di color rosso di fuoco , di giallo d'oro, che sembrano decomporre i raggi della luce ed appropriarseli, per offrire terre erbose animate, all'uomo che si crede padrone della natura, e che essa vi getta per inopinati naufragi, perchè vi trovi la morte.

GEOGRAFIA POLITICA

SUPRRICIE. Un poco più grande dell'Europa e assai più picciola di tutte le altre parti del mondo, la superficie dell'Oceania può stimarsi di 3,100,000 miglia quadrate.

POPOLAZIONE. La popolazione assoluta di questa parte del mondo può essere stimata poco più poco meno di 30,000,000 abitanti. Questo numero, diviso per i 3,100,008 miglia quadrate della sua superficie, dà una popolazione di 9 abit, per ogni miglio quadrato.

ETNOGRAFIA. Le insumerevoli piccole tribù che abilano il continente e le terre del Mondo-Marittimo, considerate sotto l'aspetto delle lingue che esse parlano, possono essere distributle in due classi diverse: le tribù della razza Malesiana e le tribù della razza Megro Oceanica. Tranne alcano eccasioni prodotte da miscugli tra queste due classi di popoli assai differenti, si può dire che la classificazione secondo le lingue, corrisponde perfettamente a quella delie varietà della specie umana. Di fatto, tutte le tribù che parlano idiomi compresi nella stirpe che l'Atlante Etnografico appella Malesiana, appartegnono alla varietà che molti celebri naturalisti appella Malesiana, appartegnono alla varietà che molti celebri naturalisti apparte della molti celebri della periori di celebrita della periori di celebrita della specia di celebrita di celebrita di celebrita di celebrita di celebrita della specia di celebrita di celebrita di celebrita di celebrita della specia di celebrita di celebrit

pellano varietà Malese, e sono affatto differenti dalle popolazioni Negre, si pel colore e per le forme del loro corpo, si per la differenza enorme la si pel colore e per le forme del loro corpo, si per la differenza enorme la quale aportengano tutti i popoli che si riguardano come nidigeni del l'Oceania, vha una terra classe nella quale sono da annoverare le nazioni stran'ere che la religione, il comercio e la politica indusse a atanizaristi. La tavola seguente offre i popoli principali dell'Oceania, ordinati secondo le loro fingue e suddirisi nelle tre classi sopra accennate.

Tavola della classificazione dei popoli dell'Occania secondo le lingue.

- Poreux Maxsiam. Disperis sopra più d'un terzo della circonferenza del globo, e separati gli uni dagli sirit da vassi mari e da tutul o Continente-haurste, i popoli di razza a milesiana parlano tutti lingue eridentemente sorelle, mentre molti di essi posseggono da tempo jimmemorbile certi allabeti, i cantarter de'quali sono tanto differenti gli uni dagli sitri quanto le lettere greche da quelle decii alabeti sansocrito e coreano. Varielà quasi indiate d'incivil memo de di barbare, di dolezza e di ferocita unifatità di uni comuni a gran numero di tribà separate per immensi intervilli, come
 pure praiche singolari proprie o soltano di alcane altra; le più sasurde supervintori
 accompagnate de crudeli mutilizioni e da secretari umanti, costumi dolte unti all'orspaventosi ed altrove insulti di recoltara; cocci più ripricipale charatte di popoli compresi nella grande famiglia Malesians. Fra i 78 popoli, nei quali abbiam diarribusti gli
 dismi oell' Altane etonografico del Globo, ni secolgiamo i secuenti che noto tropo
 importatati per non essere ammessi in quest'opera, non ostante l'angustia del suo disegno.
- I Giaconenti; i quali ci piajono essere la nazione più numerosa del mondo maritimo conosciuto, poiche formano più dei due terzi della popolazione dell'isola di Giava. Si
 possono riguardare i Giavanesi come il popolo più nicrivilio di tutta l' Oceano, e, la
 sina letteratura come la più roce a la più importante di tutto il Mondo-Haritimo. I
 Giavanesi furono in tre tempi dirersi la nazione preponderane nella Malesia (Arcipelega-Indino), d'Apprima sotto il recon di Mi-Vidigiaya, verso la seconda metà del
 xvi secolo, quando l' impero di Midjiapabili comprendesa quasi tutta l'inola di Giava;
 il regno di Palembang in quella di Sunsatra, i piccioli regni della parte mendiocole
 dell'inola di Borreco e l'isola di Bali; poscia della prina metà del xv secolo, sotto il
 transpira quasi tutti l'incha della di Sunsatra, sotto se tendera il suo de diminio non solo
 sopra quasi tutti l'incha della direco, e sui regno di Palenhangi in Sumatra, indianetto della
 prima metà del xvia secolo, sotto il regno del grano del grano del della prima metà del xvia secolo, sotto il regno del grano Sultano, quando l'impero di Matarem egazgisho quasi quello di Maligiapabil.
- I Montanari delle reggenze di Bantam, Batavia, Buitenzoorg, Preangan e Cheribon; essi occupano un vasto spazio della parte di Giava, nominata Sunda dagli indigeni.
- Gli Isolani di Bali. È questo uno dei popoli più inciviliti dell'Oceania, benchè senza letterstura originale. La sua religione e le suc istituzioni ci ritraggono fedelmente quelle che dominavano anticamente su tutta la Malesia incivilita e massime alla corto di Madjiopahit.
- Malesia propriamente detti. É questa la nazione più diffusa di tutte quelle che alberaccia questa famigia tenegrafies, e nel tenpo stress uno dei popoli più intetta il commercio di tutta l'Oceana. Esti occupano il cessato impero di Mennagkabon, i regui di Siat, di Palembang e di tri odilibiate di Somatra, le iade da Lingue a di Bintang, ia più parte delle coste di Bornes, fra le altre i regni di Postinnala, di Sambos, di Postinala di Postin

zione possedette un altro impero non meno potente, ma più celebre, quello di Malacca, che verso il fine del decimoterzo secolo, sotto lo splendido regno del sultano Mohammed-Chah, abbracciava quasi tutte le coste della penisola di Malacca, le isole di Lingene e di Bintang, è i distretti di Campar a di Arou in Sumatra.

1 Battaks o Battas, che occupano i paesi di tal nome nell'isola di Sumatra. Essi offrono forse il miscuglio più straordinario che aiasi ancora osservato nei costumi di un popolo dolce e bene incivilito, il quale pratica certi usi cha appena s' incontrano tra le nazioni più feroci e più barbare. Da tempo immemorabile essi scrivono la loro lingua con un alfabeto porticolare. Il numero di quelli che sanno leggere e acrivere fra loro è assai maggiore di quelli che non sanno, e posseggono una lettaratura originale che dicesi pinttosto ricca, ma che è la meno conosciuta di tutta l'Oceania. La singolarità dell' antropofagia esercitata legalmente da questo popolo incivilito con circostanze straordinarie, c'induce a ripetere quanto certe raccolte periodiche inglesi e francesi pubblicarono da qualche tempo su questo argomento, massime perche codeate aono notizie, della cui verità ed esattezza non si può dubitare. I Battas hanno un codice di leggi di remotissima antichità; a per rispetto verso queste leggi e per le istituzioni degli antenati sono essi antropofagi. Questo codice condanna ad esser manqiati vivi : 1.º quelli che commettono adulierio; 2.º quelli che commettono furto di notte; 3.º i prigionieri fatti nelle guerre importanti, cioè nelle guerre d'un distretto contro l'altro; 4.º quelli che, essendo della stessa tribù, si maritano insiema, unione severamente proibita, perche i contraenti sono riputati discendanti dai medesimi genitori ; 5.º quelli cha assalgono a tradimento un villaggio, una casa, una persona. Chiunque ha commesso uno di questi delitti è giudicato e condannato da un tribunale competente. Donn le discussioni la sentenza è pronunciata e i capi bevono ciascuno una volta; questa formalità equivale a quella di firmare, sottoscrivere, presso noi, un giudizio. Si lasciano poi passare dua o tre giorni per dara al popolo il tempo di raunarsi. In caso di adulterio la sentenza non può essere eseguita, se i parenti della donna colpevole non si presentano per assistere al aupplizio. Nel giorno fissato il prigioniero è condotto ed attaccato a un palo con le braccia distese ; il marito o la parte offesa si avanza e sceglie il primo pezzo, ordinariamente gli orecchi, gli altri veogono appresso, secondo la loro classe, e acelgono ciascuno il pezzo che più gli aggrada. Quando ognuno ha presa la sua parte, il capo dell'assembleo si avvicina alla vittima, le taglia la testa, la porta a casa sua come un trofeo, e la sospende dinanzi alla casa. Il cervallo appartiene a questo capo o alla persona offesa; gli si attribuiscono virtù magiche, e perciò si conserva ordinariamente in una hottiglia. Non ai mangisno mai le intestina o hudella; ma il cuore, la palma della mano e la pianta dei piedi sono riputati i nezzi niù ghiotti. La carne del reo è mangiata ora cruda, ora arrostita, ne mai altrove che sul luogo del supplizio, ove si ha cura di tener pronti per condirla e cedri e sale e pepe; vi si aggiunga aovente del riso. Non si bea mai vino di palma, ne altri liquori forti in questi orribili conviti; alcuni individui portano bambou incavati e li empiono del sangue che poi bevono. Il supplizio debb' essare pubblico; gli uomini soli vi assistono, essendo la carne umana vietata alle donne. Vuolai però che queste se ne procaccino talora segretamenta. Dicesi che i Battas preferiscono comunementa la carne umana ad ogni altra; ma non ostante questo loro gusto deciso, non v' ha esempio che alibian cercato di soddisfarlo fuori dei casi che la legge permette. Quantunque orribili a mostruose possano parere queste esecuzioni, dice l'autore dal quale togliamo queste notizie e che ne fu dianzi testimonio oculare, è però vero che esse sono il risultamento di assai pacate deliberazioni, e raramente l'effetto d'una vendetta accelerata e particolare, salvo però quando si tratta di prigionieri di guerra. Questi non aulo si mangiano vivi, ma anche morti e già sotterrati. Anticamente i Battas, come pure i Bhinderwas manzionati ad altri popoli erano usi a mangiare altrest i loro parenti, quando questi divenivano si vecchi da non poter più lavorare. Codesti vegliardi sceglievano allora tranquillamente un ramo d'albero orizzontale e vi si sospendevano per le mani, mentre i loro figliuoli ed i vicini danzavano interno ad essi in cerchio, gridando: quando il frutto è maturo convien che caachi. Questa cerimonia si facea nella stagiona dai cedri, in cui il sale e il pepe si banno pure in copia. Quando le vittime stanche non potendosi più tenere così anspese cadean per terra, tutti gli assistenti ai precipitavano au di esse , le facevano a pezzi e divoravano con piacere le loro carni. Questo orribile costume, che celebri geografi ci rappresentano ancora esistente presso questo popolo stravagante, è già cessato da lungo tempo; e vuolsi sperare che esso rinun zierà pure a quello di divorsre i rei e i prigionieri di guerra. Si computò che il nu mero medio della persone mangiate in

tempo di pace ara da 60 e 100 per anno.

Gli Achinesi, nel regno di Achem, nell'isola di Sumatra. Verso il fine del xvi secolo, e fino sila metà del xvit, particolarmente sotto il regno del sultano Iscander-Manda o Paduca-Sri, gli Achinesi erano la nazione preponderante della Malesia, alleati o amici di tutte le nazioni mercantili, dal Giappone fino all' Arabia. In quella aplendida età in cui la sua marineria era di 500 vele , l' impero di Achem comprendeva . oltre al auo territorio presente, gli stati di Aron, Dilly e Sisk sulla costa orientale di Sumatra. di Barus, Passaman, Tiku, Sileda e Priaman sull'occidentale, e quelli di Johor, di Padane, di Keda e di Perak cella pecisola di Malacca, Benchè gli Achinesi siano assai scaduti dalla loro antica potenza, dal fine del xvii secolo in poi, sono ancora uno de popoli della Malesia più intenti al commercio ed alla navizazione.

I Bima che occupano la maggior parte dell'isola di Sumhava di cui sono il ponolo dominante. Essi sono pure la pazione più incivilita dell' arcipelago di Sumbava-Timor. Bellos ed i Waikenos, che secondo Frecycinet si dividono la maggior parte dell'iso-

la di Timor.

I Buque (Wugi o Bugis), che sono ora la nazione più potente dell'isola Celebes e la niù intenta al commercio ed alla navigazione di tutta l'Oceania; essi compongono quasi tutti gli equipaggi dei prahus impiegati nel commercio marittimo della Malesia. I Bugui posseggono nure una letteratura. Rienzi li considera come atinite dei Malesi e dei Giavanesi.

I Macassar o Mangkasara, che occupano la penisola a libeccio di Celebes e dei quali il regno di Macassar è lo stato principale. I Macassar fiirono per qualche tempo, nel xvii secolo, la potenza marittima preponderante della Malesia; i re di Goa dominavano non solo sopra lo stato di Boni, ma esercitavano il primato politico su quasi tutta l'isols di Celebes, e possedevano inoltre le isole Boutong, Bongai, Barus, Kuta e il

gruppo di Xulls. Questo popolo possiede una letteratura uszionale, ma men ricca di quella dei Bugui.

I Turgias, che occupano il centro dell' isola Celebes, di cui ci naiono essere i più an-

tichi shitanti. Sono essi gli Alfourous dell' interno di quest'isola medesima, menzionsti da alcuni autori. La tinta, le forme, e i tratti della fisonomia di questo popolo ricordarono al espitano d'Urville le figure da lui osservate a Tahiti, a Tonga ed alla Nuova-Zelanda. Queste somiglianze gli parvero si grandi e si perfette che indussero il governatore ulandese Merkus a fur ricerche intorno alla loro lingua. Questo dotto navigatore non dubitò di riguardare quegli Alfourous come stipite della varietà di Oceanici che esso nomina Polinesii (gl' isnlani della Nuova-Zelanda , di Tonga , di Tahiti, di Sandwich ecc.) nel caso che il loro idioma particolare presentasse maggiur somigliaoza col polinesio che lo stesso malese.

I Biadjous, nazione numerosa, guerriera e piuttosto industre, ma antropolaga e di estre-

ma ferocia; essa occupa una parte dell'interno dell'isola di Borneo.

- I Davaks di Borneo, che sembrano essere gli stessi che gli Haraforas e gli Idans dell'interco di questa grande isola. La loro fisonomia, i tratti, gli usi, le credenze religlose offronn intime ed indulutate somiglianze ai tratti fisici e morsli non solo de'popoli che abitano l'interno delle grandi terre degli arcipelaghi delle Filippine e delle Molucche, e dell' isola Celelies, ma anche con grao numero di popolazioni della Polinesia. Questa mirabile somiglianza fu pure notata da un accorto osservatore. Rienzi, che nella sua tavola dell'Ocesnia rappresenta i Dayaks come superiori ai Malesi. « L'isuls di Borneo, dic'egli, racchiude il tipo e l'origine delle varie razze australiane e polinesie «. Per mala sorte non si conosce accor quasi nulla della loro lingua , che , paragonata a quella delle varie tribii, potrelibe sollevare, se non in tutto almeno in parte, lo spesso velo che copre quanto riguarda l'origine degli abitanti della Polinesia e della razza malesiana di alcune parti dell' Australia ossia Oceania-Centrale.
- 1 Tagali, che occupano la maggior parte dell'isola Lucon, cioè: le provincie di Tondo, Cavite, Valangas, Bulacao, Laguna, Batangas, Tavabas e Nueva-Eoijs, come pure l' isula Marinduca. Questo popolo possiede un alfabeto particolare ; ma la sua letteratura è quasi tutta composta delle traduzioni di opere spagnuole.
- Gli Illocos (Ylocos) che abitano nella provincia di tal nome, nell'isola di Lucon.

- 1 Bissayos, che abitano le isole di Samar, Leyte, Zebu, Calamianes, Mindore; Masba te-Panay, Ticao, Buriaa ed altre terre meno ragguarderoli nell'arcipelago delle Filippine.
- 1 Soulous, che occupano l'arcipelsgo di questo nome, una auddivisione di quello della Filippine. Quasti sono, come i Mindanao e gli Illanos, terribili corsari.
- 1 Mindanao, che sono la nazione più potente dell'isola di tal nome nell'arcipelago delle Filippine.
- Gli Isolant di Eap (Yap), Ugolt ed altre città nella parte occidentale dell'arcipelago delle Caroline, di cui sembrano essere gli abitanti meglio inciviliti.
- 1 nativi dell'isola di Guliai (Ulia), di Hogoleu, di Mugmug ed altre isole dell'arcipelsgo delle Caroline, di cui aono riputati i più ahili navigatori.
- I nativi dell' isola di Oualan che vivono alquanto inciviliti aotto un governo monarchico e non sono navigatori.
- I natirei della Tasmarias (Nuora-Zalanda). Questi fercoi isolani assai meso nicrivitti di molte nazioni della Polinesia, coa le quali basso nates comiginane, mottrano grande si tittudine per ile arti e pei mesteri di Europa. Dottali d'un temperamento più robusto e d'un cerattere più esergico che i Plotissei e quasi tutti il lalesiani, non eppresero dagli Europei che l'arta della guerra, e non ostanta gli sforzi dei missionarii e il frequente condatto con gil ragione; gil Angal-mericani edi l'arcesi; ritorano indistro azzichè avanzare nell'incivilimento. e lla, dicera recentemente il dotto navigatore d'Urille, y'n ba gran ragione di crederi che quasdo essi vi attaoderano escriamenta, progrediranos più rapidamenta di tutti gli altri popoli della Polinesia. Coal si redore più altainesi dell' Europe-Statteritonale, i Pranzena, gli liggie si i Tolsechi, quasi harbari vesti seccoli addettro, austrei prontamente dal lore stato di borbaria, trattate con didegno per la lore giaporanza. I Nora-Vizialnesia: connectrano menorita delle grandi geste dai lore satesati per mezzo di canti che essi accompagnano col pro fisute querireo.
- Gi Intonat dell' arcipelago di Fili (Fidi), ferroci ed entropolagi, ma che bano leggi ed arti, e formaco talvolta un corpo di assione. Besche la lingua di questo popolo appartenza, secondo Mariner, alla grande famiglia Malcaina, esso ha molti dei tratti che qualificano lo rizza engro-conauche con el quali vuel essare assorvato (undo ai consideri sotto l'aspatto delle sua qualità fisiche, come il color della pella, la fattaza, ecc. ecc. Ci. Inquitano d'Ivrile lo collote ai primo ordine friqueti popoli, e vanta la loro sibilità nella navigazione ei progressi nella civitàt, vantaggi che esso attribuica silla dioro vicinanza ai popolo di Tonga el dal frequenti commiscazioni che debbono avere con la razza che egli nomina Polinesia (gli siolani di Tabiti, di Sandwich, della Nouve-Zelanda, ecc.)
- Gli Isolani dell'arcipelago di Tonga (arcipelago degli Amici), quelli degli arcipelaghi di Mendana (Marchesi e Washington), e quelli dell'arcipelago di Hamoa (dei Navigatori) sono notabili pei progressi fatti nella civittà e per le loro abilità nella navigazione. Gli ultimi si distinguono per forme atletiche e per ferocia:
- Gli Isolani dell'arcipelago di Tahiri, di Cook e di Hawaii (Sandwich), che avevano già istti grandi progressi nella civiltà, abbracciarono testò il cristianesimo, ad offroao già in gran parte i costumi a gli usi che lo accompagnano.
- Gli Isolant delle toole di Marqueras e di Washington, nell'arcipelago di Mendana. Le loro donnt sono riputate le più belle della Polinesia. Secondo Roquefeuilla, gli abitanti dell'isola Oerahoa hanno una spezie di hardi che vanno nelle isole vicino a castare i lore poemi con arie assai monotone, che tengono del nostro canto fermo, e si guadagnano coal molti don
- Povota Nicai. Popolazioni d'un nero più o men carico, quasi tutte nude, o al più coperte d'un meschion perizone; rivedi talviola sugli alberi o nella caviti delle roccu
 non a venti altra sussistanta che i prodotti incerti della loro caccia e della petca, e le
 apontanee produzioni della terra; gionorati della eri più necessira: alla vita, e di
 cuosa anche dell'uso dell'arco; formanti quasi tutta piuttota piccole società che piocoli stati; tutta più o mene ferori, querettizione a barbare, e molto anche antropolaghe, tali sono, eccetto pochissimi, i popoli compresi in questa classe. Questo nazioni
 abratra che para abbisso anticimente occupato tutto l'interno della grandi siole
 della Malesia, vi occupano ancora gran parte di Borneo, di Luçoe, di Mindano, di
 VOLA. II.

Timor ed altre isole, e pajono conservarsi ancora in alcuni cantoni di Sumatra e forse di Celebes. Sono questi Negri che popolano tutta l' Australia ossia Oceania-Centrale, tranne la Nuova-Zelanda ed alcune isole assai minori. Si può dire senza tema d'errore clie non si conosce pure la centesima parte dei gerghi che parlano le popolazioni della razza Negro-Oceanica. Non si può dunque in verun modo classificarli secondo la lingue. Noi ci contenteremo di menzionare alcune delle 38 nazioni di cui abbiamo tentato di distribuiro in classi gl'idiomi nell'Atlante etnografico. Sono esse le sole che il nostro disegno ci consenta di citare.

l nativi dei dintorni di Sidney, nel Continente-Australe. Questi selvazgi sono assai stupidi e mostrano meno disposiziona ad istruirsi che gli altri negri conosciuti dell' Oceania.

I natici dei dintorni di Port-Western, nel Continente-Australe. Essi sono assai numerosi, meno stupidi che quelli di Sidney, ma di carattere feroce e inospitale.

Gli Arfaki o Endameni della parte orientale e di tutto l'interno della Papuasia (Nuova-Guinea) nominati purc Alfourous.

I Papuas propriamente detti che occupano una parte della Papuasia e che non sono

da confondere coi Negro-Malesi o Papuas.

1 Papuas o Negro-Malesi, stanziati sul littorale delle isole Waigiou, Salwati, Gammen e Batenta, e lungo la costa della Papunsia (Nuova-Guinea) dalla punta Sabelo fino al capo di Dory. Secondo Quog e Gaimard che primi li hauno parfettamenta descritti , questi negri compongono una specie meticcia, provveniente senza dubbio dai Malesi e dai Papuas. Questi Negro-Malesi, dice Lesson, presero da codeste dua razze le abitudini che li distinguono : così molti abbracciarono il maomattismo ed altri conserveno dei Papuas il culto dei fetisci e la maniara del vivere. Questi isolani, continua quel dotto naturalista, formano dunque una specie di popolo meticcio, posto naturalmente sulle frontiere della Malesia e dell' Australia.

Gli isolani dell' arcipelago della Nuoca-Bretagna (Birara) quelli della Nuova-Irlanda (Tombara), i nativi dell'arcipelago di Quiros (Santa-Cruz) e quelli di alcune delle isole dell'arcipelago di Salomone debbono essere annoverati fra i popoli di questa

razza, cha hanno fatto più progressi nella civiltà.

Gli abitanti dell' isola elevata di Paulo-Pa | Seniavin , Quirosa , Poulou-Pet o Pouni-IPet) nelle Carolina, feroci e huoni navigatori.

Gli isolani della Diemenia (Terra di Diemen). Voglionsi appoverare, con le tribù più scivagge dell'Australia, fra i popoli negri più stupidi. « Essi sono probabilmente, dice un dotto navigatore, gli esseri più ignoranti, più stupidi , e più essenzialmenta vicini ai bruti irragionevoli ». -

Popoli STRABIERI. Tutte le nazioni comprese in questa classe poco numerosa appartengono all' Europa o all'Asia. Questa forol i Chinest che son di gran lunga i più numcrosi e diffusi per tutta la Malesia ed anche sull' estremità a maestro dell'Australia ossia Oceania-Centrale. Vengono appresso i Telinga ed alcuni altri popoli dell' India-Meridionale; gli Arabi e i Giapponesi Questi ultimi, sì sparsi anticamente per la Malesia, non si trovano oggidi che nel gruppo di Mounin-Sima? una suddivisione dell'arcipalago Vulcanico. L'Europa forni all'Oceania pochi abitanti; sono questi gli Olandesi e i Portoghesi, stanziati da gran tempo nella Malesia; gli Spagnuoli che trovansi nel settentrione di questa divisiona come dominatori dell'arcipelago delle Filippine; e finalmento gl' Inglesi, cha s'incontrano nelle tre grandi divisioni del Mondo-Marittimo, ed i cui stabilimenti racchiudono famiglie di quasi tutte le nazioni di Europa.

RELIGIONE. Considerando gli Oceanici sotto l'aspetto delle varie religioni che professano, si può descrivere la tavola seguente :

L'ISLAMISMO è professato dalla maggior parte degli abitanti del Mondo-Marittimo, giacchè i dogmi di Maometto, più o meno puri, sono seguiti da quasi tutti i Giavanesi, dai Malesi, propriamente detti di Sumatra, di Borneo, delle Molucche, ecc. ecc., dagli Achinesi, dai Siack, dai Bugui, dai Macassar, dai Soulou, dalla più parte degli abitanti dell' Arcipelago delle Molucche propriamente dette; dai Mindanao e dagli Illanos dell'isola di Mindanao; dalla più porte degli abitanti di Samor e da gran parte di quelli di Leyte; finalmente da alcune tribià di Lamponga e di Redjanga in Sumatra, degli Haraforas di Borneo e dell' Arcipelago delle Molucche; in quest' ullmo trovasi l'isola di Goram, notabile in quanto può esser eri-guardata come il luogo del globo più orientale nel quale il culto di Maometto sia dominante. Trovansi però Maomettani ancora più verso Oriente, tra i Papusa della parte occidentale della Papussia, che sono gli abitanti meno selvaggi di questa garante rra: mu un maggior oumero d'individui fra que-sto popolo riuniscono il paganesimo ad alcuni riti del culto Maomettano. Aggiungeremo che i Giavanesi, i più aveduti e più zelanti momettano dell' Oceania, fanno il pellegrinaggio della Mecca, trasportati sopra navi-giti di Arabila.

Il Cristianesimo ha pure gran numero di credenti nell'Oceania, ma vi sono divisi nelle chiese seguenti. La chiesa cattolica, alla quale appartengono gli isolani delle Marianne, e quasi tutti i nativi delle Filippine soggetti agli Spagnuoli, come pure i Timoriani dipendenti dai Portoghesi, e alcune miglioja d' individui nelle isole Sabrao, Flores ed altre dell'arcipelago di Sumbava-Timor, e negli stabilimenti inglesi dell' Australia (Nuova-Olanda) e della Diemenia (Terra di Diemen), ove furono confinati molti Irlandesi. Un gran numero di abitanti dell'Arcipelago delle Molucche, particolarmente nel gruppo d'Amboine, ed alcune migliaja d'individui nei varii stabilimenti olandesi seguono la credenza della chiesa calvinica. La pluralità degli abitanti delle colonie inglesi nell'Oceania-Centrale ed alcuni altri individui nei cessati stabilimenti inglesi della Malesia appartengono alla chiesa anglicana o seguono i dogmi di altre varietà del cristianesimo. Missionarii protestanti americani e inglesi convertirono dianzi al cristianesimo la più parte degli abitanti degli arcipelaghi di Tahiti, di Havaii (Sandwich) e di Cook, ed ultimamente i loro pii sforzi ebbero la stessa riuscita nella Tasmania (Nuova-Zelanda) e nell'arcipelago di Tonga (degli Amici).

It. Beddeso, che floriva a Giava dalla metà del secolo xun fino alla metà del xv, non i è più professato che da stranieri. Sono questi i Chinesi, che dappertutto fedeit ai loro costumi come alla loro credenza, seguitano la religione di Budda in tutte le istole della Malesia ove si sono stanisti. Fra gli indigeni, questa religione non vi è più professata che da una parte degli abitanti dell'isola di Bud

It. BRAMANISMO, che un tempo dominò a Giava, dalla metà del xu secolo fino al tempo della sua distruzione per mezto dei missionari i maomettani, non vi è più professato che dai Kelang, piccola tribù che vive sparsa
nei distretti di Kendal, Kalisoungu e Demak; dai Bedui, altra tribù poco
numerosa, e da molti abilanti dei monti Tengger: la più parte degli isolani di Bali e di Madura professa pure il Bramanismo, ma senza la disgustosa distinzione delle caste.

II. POLITEISMO più grossolano, un'a specie di SARISMO, e molto specie di PANTEISMO miste con alcuni dogmi che pajono aver presa la loro origi: gine nelle antiche religioni dell'Asia, si dividono tutte le altre tribi oceaniche. Alcune altrest, come certe popolazioni degli Ilarafores dell'interno di Borneo, degli Actas o Negrillos di Monte dell'interno di Luçon, e molte tribit del Continente-Australe (Nuora-Olanda) e della Diemenia (Terra di Diemen), serbano vivere senza alcuna religione. Si può dire in generale

che le razze negre più stupidite non offrono altri indizii d'idee religiose fuorchè nozioni vaghe intorno all'esistenza di genii maligni sempre pronti a tormentarii, e il sentimento confuso di una nuova vita che li aspetta dopo morte. Fra le varie credenze appartenenti a questa divisione, convien notare la religione dei Battas di Sumatra, che ammette una specie di trinità, un paradiso ed un inferno, e di cui molti dogmi ed alcuni nomi de' suoi dei subalterni sembrano d'origine indiana. La pratica dei gurhus o preti di questa religione singolare, di scannare degli animali per conoscere l'avvenire dall'ispezione delle viscere, ci ricorda quanto usavasi in Grecia . a Roma e presso altri popoli idolatri dell'antichità. Quest' uso trovasi pure fra i nativi di Timor, delle isole Poggi o Nassau e di Tonga (arcipelago degli Amici). Non si conoscono i dogmi della religione degli Haraforas di Mindanao, ma si sa che essa ha tempii e preti, e che questi osservano pure il volo degli uccelli per discoprir l'avvenire. I Redjangs di Sumatra, che non hanno verun culto, ammettono la metempsicosi. La religione di molte tribù indipendenti di Lucon e delle altre isole dell'arcipelago delle Filippine propriamente dette, consiste nell'adorazione dei buoni e dei cattivi apiriti: e benchè essa non abbia nè tempil, ne altari, nè idoli, ha però i suoi sacrifizii, le sacerdotesse e i maliardi. Gli abitanti di Waigiou e della Nuova-Irlanda (Tombara) hanno templi pieni d'idoli grossolani ai quali fanno offerte. I Papuas di Dory portano al collo fetisci ai quali attribuiscono gran potere di patrocinio. La credenza dei Biadjous di Celebes sembra essere una specie Sabeismo.

Alcune tribù delle Caroline adorano una specie di trinità le cui persone si appellano Aluelap, Lageleng e Olifat, e quelle della trinità adorata anticamente dai Tuhiti erano Tane o Te medoua (il padre, l'uomo), Oro o Mattiou (dio il figlio , il dio sanguinario o crudele) . Taroa o manou te hoog (l'nccello , lo spirito , il dio creatore). Il nostro amico Lesson , che riuni con mirabile avvedutezza tutto ciò che riguarda lo stato fisico e morale dei popoli del Mondo-Marittimo, si esprime così, parlando della religione delle tribù che formano la varietà che esso appella Oceanica, e nella quale comprende tutti i popoli di cui più tardi il capitano d'Urville formò quella varietà che esso appella Polinesiana, e che abbraccia gli abitanti degli arcipelaghi di Tonga, di Tahiti, di Sandwich, di Mendana, quelli della Nuova-Zelanda, ecc. ecc. « I Nuovi Zelandesi , dice questo dotto , come tutti gli Oceanici, quali siansi le variazioni alle quali sia andata soggetta la loro teogonia, riconoscono una trinità. Essi nominano Atoua, Akoua, i loro dei, e pensano che le anime dei giusti sieno i buoni dei (Eatouas), e che i cattivi non divengono punto migliori in un altro mondo, e che sotto l'attributo di tii, sieno investiti del potere di spingere l' nomo al male. A malgrado delle leggiere varietà, non troviamo noi questo complesso di opinioni in tutto quello che si sa del culto delle altre popolazioni? E. sia che Taroa, rompendo il guscio di conchiglia che lo teneva imprigionato . se ne servisse per gettare le fondamenta della gran terra (Fenoa nui), cioè l'isola di Tahiti, e ne componesse, con le particelle che se ne staccarono, le altre isole minori che la circondano; sia che Tangaloa tirasse il mondo (le isole di Tonga) dal mare, pescando con una lenza, da per tutto presso gli Oceanici noi vediamo stabilita una maravigliosa identità di credenza, la divinizzazione delle anime, l'adorazione di molte spezie d'animali e di certe piante , la potenza intellettuale dei preti e degli auguri , i sacrifizii

umani, i morais (maraes), gli idoli e l'antropofagia che nacque dai loro pregiudizii religiosi, ma che andò in disuso in molte isole abbondanti di sostanze alimentari, e si conservò intatta in quelle ove il rigore del clima e la povertà del suolo fecero sentire il bisogno d'un nutrimento sostanzioso. Le isole della società avevano il loro paradiso dove andavano le anime felici dei tavanas, che il dio spirito alato trasportava e purificava; quelle di mataboli delle isole degli Amici abitavano il delizioso soggiorno di Bolotou, donde erano bandite le anime del volgo che morivano interamente, I Nuovi-Zelandesi, dopo la loro morte credono fermamente che gli spiriti dei loro padri volino sopra l'hippah, che diede loro il nascimento, e vadano all' Eliso, che essi nominano Ata-Mira, immergendosi nel mare, nel luogo nominato Reinga, verso il capo Nord. Quelle anime, per contrario, errano dintorno al Pouke-Tapou, o montagna sacra, e sono eternamente infelici, quando i corpi che le racchiudevano furon mangiati sal campo della strage, e le loro teste rimasero in potere dei nemici, ed i cadaveri sono così privati dell'oudoupa ossia sepoltura dei loro padri. A questi principii d'una religione corrotta, ma il complesso della quale ci è pochissimo noto: a questi avanzi d'un barbaro fanatismo, sono congiunte certe idee di sabeismo; e nella loro credenza collocano in cielo alcuni dei loro organi, che trasformano in meteore celesti. Svellere gli occhi al nemico, berne il sangue, divorarne le carni palpitanti, egli è un ereditare del valore e del coraggio del medesimo, comandare al suo dio, e insomma accrescere così la potenza che ciascun guerriero ambisce ».

Prima dell'introduzione del cristianesimo negli arcipelaghi di Sandwich e di Tabiti, e ancora presentemente in molti arcipelaghi della Polinesia, il sacerdorio è esercitato da uomini autorevoli, le cui funzioni misteriose hanno una polenza starodinaria sullo spirito degli isolani. Il re o capo supremo presso questi popoli è considerato in ciascuno stato come il primo pontefice, e dopo lui, le dignità più alte sono distribuite alle vario classi della società secondo l'importanza delle funzioni. I preti, nelle opinioni di quegli isolani, godono di una scienza sovrannaturale; leggere nell'avvenire, annunziare le volonià degli del, interpetrare i sogni, guarrio le malattle più inveterate, domandare offerte, sono le loro attribuzioni più ordinarie e le toro occupazioni giornaliere. Onorati, rispettati, la loro persona è generalmente sacra nel combattimenti; perocchè questi Calcanti, dietro all'esempio degli antichi pretti di Marte, congiungono l'incensorio alla spada; e dopo aver combattuto sopra un campo di strage, indirizzano agli dei le prepière della tribu vittoriosa.

La religione degli abitanti dell' arcipelago di Tonga (degli Amici) ha un culto pubblico ed una infinità di ci, e i loro Tocionaga e i loro Tecchi sono una spezie di grandi pontefici che rendono oracoli. La religione delle isole Mogenuy, Esp e Ngali, nell' arcipelago delle Caroline, ha pure un culto pubblico con templi e sacrifizii, circostanza notabile in questa parte della Polinesia-Occidentale, ore la religione dei nativi non ha verun culto pubblico. Gli abitanti delle isole Mulgrave (Radeck) si contentano di offerire alla divinità certif trutti che sospendono agii abieri. Nell'isola di Qualtan, che pure è molto incivilità, non si scoperse ancora veruna traccia di culto a di supertistione. Nella più parte delle religioni della Polinesia e in molte altre dell' Oceania Occidentale, trovasi la pratica orribile dei sacri-Reij sumari: e harbare multitazioni sono in uso da una estemità all' altra certifica di contentia all' altra una della poline dell' seri-

del Mondo-Marittimo. Dal Lesson togliamo pure quanto riguarda i sacrifizii umani che si facevano anticamente a Tahiti : ciò che questo dotto ne dice, si applica, con poche e leggiere modificazioni, a quasi tutte le altre isole della Polinesia ed alla Tasmania (Nuova-Zelanda), dove questo uso orribile fu osservato, e pur troppo dura tuttavia « Queste vittime umane erano quasi tutte prese dalla classe del volgo; solo nelle occorrenze rare si sacrificavano donne incinte, e dicesi pure che i capi o i re avevano cura di scegliere individui che senza amici o parenti non lasciavano desiderio di sè in nessuno, e la cui morte non poteva cagionare tumulti. Soventi altresi riserbavasi questa spezie di vendetta pubblica per quelli che si erano distinti per la loro turbolenta condotta o per azioni colpevoli. Fra le ombre della notte si circondava la casa della vittima, si chiamava, ed appena aveva messo il piè sulla soglia della capanna che si uccideva. Altre volte uomini forti si scagliavano sopr'essa, e allora il paziente, rassegnato alla sua sorte, ed ancora religioso adoratore del dio che ordinava la sua morte, faceva ciò che i Tahitiani nominavano hpapa, cioè si prostrava ed attendeva tranquillamente il colpo di mazza sul capo, che doveva rompergli il cranio. Ma le odiose divinità che ispirarono ai Tahitiani, dolci per carattere, superstizioni così barbare, non si contentavano punto di veder irrigati gli scaglioni dei morgis dal sangue umano; esse ispiravano loro il pensiero (tanto la loro sacrilega cecità li assoggettava all' orribile culto di Oro) che il più puro incenso, le offerte più care agli dei fossero le angosce del dolore, le torture di un essere che soffra, e la lunga agonia di un infelice che si dibatta contro tormenti sempre rinascenti, finchè una morte ardentemente desiderata venga a liberarnelo. Così le vittime erano spesso attaccate agli alberi dei morais, e quivi erano percosse con bastoni puntuti, coverte di piaghe mortali, e spiravano in lenta agonia alzando al cielo i loro gridi di dolore e di rabbia.

GOVERNO. Il Mondo-Marittimo, come l'Antico e il Nuovo-Mondo, offre tutte le varietà di governo, dalle popolazioni negre più stupide dell' Australia e delle grandi terre della Malesia, e dalle tribù selvagge degli Haraforas di Borneo e dell'arcipelago delle Molucche, fra le quali ciascuna famiglia isolata forma una piccola società il cui capo non riconosce verun superiore, fino alle confederazioni aristocratiche dei Bugui, ed alle monarchie temperate di Soulou, di Mindanao, di Borneo, ed agli imperi dispotici di Souracarta e di Diociocarta nell'isola di Giava, ove il potere supremo e le politiche istituzioni si presentano sotto mille forme diverse, Ma un trattato caratteristico di questa grande divisione del globo, si è di essere retta da una estremità all'altra da un governo che è sompre più o meno feudale; governo che si vede adottato da quasi tutte le numerose tribù di razza Malesiana, nell'Oceania, e che esse portarono con sè nell'Asia (penisola di Malacca) e in Affrica (isola di Madagascar), Nella Malesia (Arcipelago-Indiano), questa spezie di governo prende le forme delle monarchie elettive, il cui capo è scelto da una aristocrazia ereditaria, che ne restringe molto l'autorità: essa somiglia singolarmente al feudalismo che regnava anticamente nella maggior parte dell'Europa. Nella Polinesia trovasi questo medesimo governo, ma con maggiori varietà, e la nobiltà che vi forma una classe o casta a parte, ha un orgoglio incredibile, e tiene il popolo in una schiavitù che non si potrebbe immaginare. La maggior parte degli abitanti civili delle isole Celebes , Sumatra , Borneo , e Mindapao , sono governati da re elettivi che hanno pochissima autorità, come pure i capi dei Passummahs, e dei Rediangs, a Sumatra, quelli degli isolani di Timor, e quelli degli abitanti di Rotouma, delle isole Mendana (Marquesas) e di altre parti della Pollnesia, mentre i nativi degli arcipelaghi di Radack (Mulgrave), delle Caroline, di Pelew, di Sandwich, di Tonga (degli Amici), di La Pèrouse (Santa-Cruz), di Salomon, della Società, ed altre isole, godono del massimo potere, e sono trattati col massimo rispetto. A Qualan, il popolo non si avvicina loro che in ginocchioni, e dicesi che le barche le quali passano alla vista dell'isola Mogemug, sede del capo supremo del gruppo di questo nome nell'arcipelago delle Caroline, debbano piegare le loro vele in segno di rispetto. Il governo degli Achinesi, essenzialmente feudale, ondeggia sempre tra l'anarchia e il dispotismo. Quello del sousounan ossia imperator di Souracarta, come quello del sultano di Diociocarta, era, non ha gran tempo, dispotico, e la potenza di questi due monarchi non era circoscritta che da certi usi, ai quali il popolo è sì attaccato, che il principe non osava abolirli. A Giava, come pure nell'Indostan, ciascun villaggio, col suo distretto, forma per così dire un picciolo regno a parte, retto da un capo scelto dal popolo. Il trono di Soulou è ereditario, ma l'autorità del sultano è limitata da quella dei datus o nobili ereditarii che compongono il consiglio di stato; dal Maha-Radia-Lela, che è una specie di censore incaricato di sorvegliare la condotta del sultano e dei datus, e dall' Orang-Kai-Mallik, che è una specie di rappresentante del popolo, il cui dovere è di proteggere i suoi diritti. Si possono riguardare tutti gli stati di Celebes come altrettante repubbliche aristocratiche. il cui potere supremo siede in una nobiltà ereditaria che elegge il re, al quale essa non concede che noca autorità, e che ha nure il diritto di deporre. Si potrebbe comparare il sovrano di Lohou all'antico doge di Venezia, che era circondato di gran pompa senza quasi veruna autorità. Gli otto piccoli re di Boli, come pure i capi che dominano nell'arcipelago di Salomon, regnano per contrario dispoticamente sui loro sudditi. Vuolsi aggiungere che alcune nopolazioni della razza negra nell'Australia e nella Malesia (Arcipelago Indiano), ed alcune tribù di Haraforas, in questa ultima divisione, sono retti da capi che godono di un'autorità pinttosto estesa; e che una tribù dei dintorni di Botany-Bay, più numerosa e più robusta delle altre, sembra essere stata in possessione del singolare privilegio di strappare un dente ai giovani delle tribù limitrofe.

Nel primo secolo del maomettismo nell'isola di Giava, i preti musulmani vi formarano una vera gerarchia che avea la prerogative di eleggere
il sovrano, e che non fu distrutta se non quando la potente famiglia di Mataran riusci a readere il trono ereditario in se stessa. I preti, fra i NuoiZelandesi, godono di una autorità quasi così grande come quella del capi;
e lo Schaou, ossis capo supremo, eletto a ciascuma 21º lund adi capi ereditarti dei 24 distretti di Rotouma, la più importante delle Sporadi, congiunge il sacerdozi co lopo optere che gli si concede. Il Toliolinga sembra essere stato anticamente nell' arcipelago degli Amici ciò che cra un
tempo nel Giappone il Dairi, e come il sovromo ponetfice giapponese, in
fine del xvi secolo, fu privato delle sue prerogative politiche da un accorto
generale, così il pontefico eccanico, dopo aver redulo scemare a poco a poco la sua autorità, la vide interamente annullata dal savio successore dell'avreduto e dabite Finow I.

Abbiamo potato il grande potere di cui godono ancora i preti nella Polinesia, e l'immenso potere di cui erano investiti pegli arcipelaghi di

Sandwich e di Tahiti, prima dell' introduzione del cristianesimo.

Nelle isole soggette alle nazioni di Europa, il governo prese le forme regolari e moderate che reggono i popoli di questa parte del mondo, e andò soggetto a modificazioni più o men grandi, secondo le relazioni più o meno frequenti, e i vincoli più o meno intimi che si sono stabiliti nelle altre isole, dove gli Europei si sono stanziati o riuscirono ad introdurre la loro religione ed i loro costumi. I due arcipelaghi di Sandwich e Tahiti offrono tra questi paesi i massimi cangiamenti. I missionarii, collocando sul trono il figlio di Pommaro II in età d'anni 4, ordinarono un perfetto governo. Secondo la loro costituzione, i 27 distretti di cui si compongono Tahiti e l'isola vicina di Eimeo, hanno ciascuno il suo governatore e il loro giudice, l'uno scelto dal parlamento, l'altro eletto dal popolo; i poteri legislativo ed esecutivo sono, in apparenza, separati fra il re e i deputati, e in realtà riuniti nelle mani dei missionarii; nè re nè deputato, dice un recente viaggiatore, conserverebbe la sua carica, se cadesse nella disgrazia loro. Si notrebbe credere, dice il Morineau, che il governo delle Sandwich sia dispotico; tutto appartiene al re, esso è l'erede di tutto, dispone di tutto; il suo potere è però circoscritto, e certe leggi conservate per tradizione rappresentano la costituzione di codeste isole, ove l'influsso europeo nell'amministrazione produsse finora assai meno cangiamenti che nel-

l' arcipelago di Tahiti. INDUSTRIA. Quanto all'industria, il Mondo-Marittimo presenta nelle due varietà principali de suoi abitanti, e nelle loro suddivisioni, le più notabili differenze. Mentre la razza negra vive quasi da per tutto nei boschi allato agli orang-ontang, dai quali non è dissimile per così dire, che per l'uso della parola, e le sue tribù anche meno stupide, tranne pochissime, ignorano aucora le arti e i mestieri di più assoluta necessità per lo stato sociale, i numerosi popoli della razza malesiana giunsero quasi tutti ad un certo incivilimento, e i più colti si danno pure con buon esito all'agricoltura, alla navigazione, alla pesca, e in alcuni luoghi anche allo scavamento delle miniere. L'arte però del vasajo, sconosciuta ai Polinesii anche più civili, è praticata dai Papuas di Dory. I Celebiani, i Bugui, i Rediangs, i Giavanesi, gli Ylocos, i Camarinas ed i Malesi propriamente detti , sono i tessitori più abili della Malesia (Arcipelago-Indiano). Nella Polinesia, i Sandwichiani fanno le stoffe più ragguardevoli con le scorze di gelso. I Nuovi-Zelandesi fabbricano bei mantelli col loro famoso phormium tenaz. I Carolini sono i soli Polinesii che fabbrichino veri tessuti. Gli abitanti di Rotouma fanno bellissime stuoje. In quest'ultima divisione del Mondo Marittimo, la Polinesia, gli abitanti degli arcipelaghi di Viti (Fidji), di Tonga (degli Amici), di Tahiti (della Società), e dell'isola Rouroutou (Ohiteroa) nel gruppo di Toubouai, si distinguono pure per la loro industria.

Molte nazioni incivilite dell'Oceania-Occidentale, come le tribù civili dell' Asia e dell' interno dell' Affrica, mostrano grande abilità a lavorare giojelli, ornamenti d'oro e di argento, e massime lavori di filigrana. I nativi di Manado, gli Achinesi, i Menangkabou, i Rediangs e gli abitanti di Padang, nell'isola di Sumatra, sorpassano tutti gli altri nella fabbricazione di questi ultimi lavori. I pativi della picciola isola di Dao, nell'arcinelago di Sumbaya-Timor, si distinguono pure in questo ramo d'Industria, e sono gli orefici e i giogliciri di tutte le isole vicine. I Malesi di Bornoe e i Giavanesi sanno tagliare e pulire il diamante ed altre pictre preziose, e i secondi, che lavorano il legno con ragguardevole abilità, forniscono a tutti gli Europei dell'Arcipelago delle Indie tutti gli arredi di che hanno bisogno.

Noi non possiamo lasciare questo argomento senza notare ai nostri lettori il gusto e le dispositioni per la scultura che mostrano negli oramenti delle loro piroghe, dei remi, dei tamburi, ed anche, presso alcune tribò, in quelli delle loro capanne, non solamento il Noori-Zelandesi, i Tabitiani, i Saudwichiani, i nativi delle isole Pelew, delle Caroline e delle altre isole della Polinesi, ma anche alcune delle tribì negre dell' Australia, particolarmente gli abitanti degli arcipetaghi della Nuova-Bretagna e di Salomon, le sculture dei quali sono talvolta capolavori di eleganza, singolarità che abbiamo avuta occasione di notare parlando delle tribù selvagge che abitano la costa occidentale dell' America-Settentrionale.

COMPERCIO. La vera sede del commercio del Mondo-Marittimo è nella Malesia (Arcipelago-Indiano); quivi prima del tempi storici, i Giavnesi; i Malesi, i Bugui, e i Macassar sembra che l'abbiano esercitato con maggiore o minore estensione, secondo le particolari cirostante, nelle quali queste grandi nazioni dell'Oceano si sono trovate. Ora, i popoli che i più vi attendono, sono, oltre alle nazioni sopra menzionato, i Tagali, gli isosolani di Ball e di Lombock. Vuolsi aggiungere che i Bugui sono la prima nazione mercantile dell'Oceania, e che fra essi, gli abitanti dello stato di Wajou sono in possessione della maggior parte del commercio straniero. Questa tribi ha coloni stanziati in tutti i porti delle Malesia, da Achem fino a Manilla, e fornisce questi tutti i marinari ai prohas del Bugui che navigano in quei paraggi. Quasi tutti i principi ei capi dello nazioni marittime della Malesia e i loro principali ufficiali fanno il commercio per loro conto, e in alcuni stati lo fanno pure esclusivamente.

Nell' Australia, il commercio fra gl' indigeni è quasi nullo, e nella Polinesia i soli Carolini occidentali e gli abitanti dell'arcipelago di Sandwich, possono riguardarsi come popoli negorianti. Fin dal 1805, una piccola squadra composta di più vele parte da Ulitica, da Sebana ed altre isole dell'arcipelago delle Caroline, si rionisce a Lamurek, e va regolarmento tutti gli atuni a Guam nelle Marianne, ove fa commercio con gli Spagnuoli. Il governatore di Agana impigas spesso queste medesime navi per mantenere la sua corrispondenza colle altre isole soggette alla sua amministrazione, e talvolta pure con Manilla nelle Filipine. Il porto di Hanarourou, nell' arcipelago di Sandwich, è già divenuto il convegno dei navigli che vanno in America, alle Filipine ed a Cantori.

Fra gli stranieri, i Chinesi sono quelli che fanno più affari, e il loro commercio supera d'un terro quello stesso degli Inglesi. Essi sono nell'Arcipelago ciò che erano gli Ebrei in Europa nel medio evo, e ciò che sono anocra in gran parte dell' Asia, dell' Affrica ed in alcune contrade di Europa. Ma più attivi e più industri degli Ebrei, oltre al commercio in grosso ed a minuto per terra e per mare, si veggono dappertutto esercitare i mestieri di giardiniere, di sarto, di calcològo, di pittore, di distiliatore, di vassijo; essi forniscono pure tutte le provvisioni per gli stabilimenti civili e militari; sono esattori delle tasse, delle imposte territoriali, dei dritti

di entrata e di uscita; essi scavano le miniere e dirigono o pure eseguiscopo i lavori nelle zecche.

La posizione insulare di tutte le tribù Oceaniche ne sa marinari abili ed intrepidi, e contribuì senza dubbin a recare a si alto punto di perfezione l'arte di costruzione delle loro piroghe e delle corocore o barche da guerra. Gli Achinesi e i Siak di Sumatra, i Macassar e i Bugui di Celebes , i Tagali di Lucon e i nativi di Mindanao , di Soulou e di Bali sono eccellenti più degli altri popoli della Malesia (Arcipelago-Indiano) nella costruzione dei loro navigli. Quelli degli Achinesi, dei Siak, dei Soulou e dei Mindanao sono i più grandi e guarniti di cannoni. Le piroghe a bilanciere, leggiere, rapide ed atte alla navigazione delle coste e dei mari tranquilli, si trovano usate fra i Timoriani, gli abitanti della costa a greco dell' Australia (Nuova-Olanda), fra quelli degli arcipelaghi delle Marianne e delle Caroline, e presso quasi tutte le popolazioni della Polipesia, I Carolini, particolarmente quelli del gruppo di Gouliai (Ulea, Ulie), sono i più esperti navigatori e i più intrepidi di questa parte della Polinesia; le loro piroghe che si appellavano volunti, sono le più rapide e le più perfette che si conoscano. Abbiamo già menzionato il viaggio che esse fanno alle Marianne; e ricorderemo qui l'importante osservazione fatta da Malte-Brun intorno alle notizie che Gaimard gli avea fornite; ed è che questi isolani dividono la rosa dei venti precisamente come facevano, secondo l'insegnamento di Timostene, i Greci e i Romani dal tempo di Alessandro fino a Claudio. All' altra estremità della Polinesia, i nativi dell'isola Paumotou, che abitano egualmente basse isole o attoloni, posseggono grandi piroche doppie, nella condotta delle quali si mostrano anco destri pavigatori. I Nuovi-Zelandesi posseggono magnifiche piroghe da guerra senza bilanciere: ma non si allontanano mai dalla vista di terra come i Carolini e i Paumotou che si dirigono a norma degli astri. Trovasi presso tutti i popoli negri sparsi dal settentrione della Papuasia (Nuova Guinea), sopra quelle catene di grandi isole, una forma piuttosto generale di niroghe. Quelli del Porto-Praslio (Nuova-Irlanda), della Nuova-Bretagna, dell'isola di York, di Bouka ed altri hanno delle piroghe svelte, leggiere, rivestite di legnami uniti e compatti, le cui giunture sono turate con un mastice tenace, e di cui le due estremità sono prominenti, e per lo più con in cima qualche ornamento. Ma tutte queste piroglie, dice Lesson, non hanno bilanciere; laddove quelle che si trovano lungo il circuito boreale delle isole dette dei Papuas e che sono destinate ai bisogni ordinarii, sono tutte provviste di due bilancieri; quelle da guerra però somigliano alle precedenti. Aggiungeremo pure per opposizione a questi isolani così abili nella costruzione e nella direzione delle loro navi, che le piroghe degli Australiani dei dintorni di Porto-Jackson, non sono fatte che con una lunga scorza di eucalyptus fermamente legata alle estremità; che nella regione intertropicale del Continente-Australe, un tronco d'albero scavato tien luogo di pirozhe; che più verso levante, dice King, alla baja di Annover, si usa una zattera formata di fusti vecchi e leggeri dell'albero manglier; che finalmente nell'arcipelago di Dampier e in altre parti dell' Australia (Nuova-Olanda) l'intelligenza degli Australiani non ha potuto elevarsi ad inventare pel tragitto delle riviere o delle baje e dei golfi altro che un semplice tronco d'albero galleggiante!

Ci sia permesso dire ancora qualche cosa di quelle imbarcazioni degli

Oceanici che eccitarono l'ammirazione di tutti i navigatori europei i quali ebbero occasione di osservarle, e che furono fino a questi ultimi tempi l'obbletto in cui quegli isolani dimostrarono le prove estreme della loro industria, « Le piroghe semplici, dice Lesson, scavate in un tronco d'albero, possono imitarsi altrove; ma non così le piroghe doppie o congiunte ed appaiate, che non s'incontrano in verun luogo presso i popoli d'una discendenza straniera agli Oceanici. Vedemmo a Tahiti piroghe doppie che arrivavano dalle isole Paumotou; esse erano veramente piccioli navigli atti a fare lunghi tragitti, e capaci di contener viveri in proporzione determinata per l'equipaggio che è alloggiato sotto una coperta di legno (banne), solidamente tessuta e collocata sulla tolda. Il corpo di ciascuna delle duc piroghe è calafatato con diligenza, incrostato di mastice, e forti tavoloni sodamente collegati le riuniscono. Il loro timone è notabile per un mcccanismo ingegnoso che non possiamo qui descrivere. Queste piroghe erano anticamente presso i Tahitiani ornate di sculture che si trovano ancora oggidi sopra le navi svelte dei Nuovi-Zelandesi. Codesti rilievi, avanzi delle arti tradizionali che questi popoli hanno conservate, e la cui perfezione è ammirabile, se si considera con quali stromenti imperfetti essi le facevano, sono sempre uniformi nella loro rappresentazione. Essi le trascurano dacchè gli Europei recarono loro il ferro; le nuove idee che ricevettero, fecero ben tosto sparire la tracce di quegli ingegnosi lavori che si dimenticheranno iusieme col senso mitologico che loro si attribuiva, e a cui fu già sostituita presso molti un'imitazione più o men rozza delle nostre arti e dei nostri modi. Le piroghe doppie sono usate a Tahiti e negli arcipelaghi vicini, alle isole Sandwich, alle isole Marchesi e fino a Rotuma, Noi non le abbiamo vedute alla Nuova-Zelanda, ma la natura delle baje rende necessarie imbarcazioni più leggiere; sembra però che se ne sieno talvolta serviti. Tutte le piroghe zelandesi hanno in cima alla loro parte auteriore una testa di bruttissimo sembiante con la lingua ratratta, il che è presso loro segno di guerra e di gloria; e la posteriore si termina in una scoltura alta quattro piedi, rappresentante un dio e circoli senza fine, la cui significazione è affatto simbolica.

Quanto agli Oceanici che debbono in tutto o in parte la loro civilià egli Europei, avvertiremo che i Tagali ed altri popoli della stirpe Malesiasa di Luçon e Manilla, sono impiegati quasi universalmente nella Malesia come cannonier e timonieri, qualità che essi possegono in sommo grado. Avvertiremo pure che gli abitanti delle isole Sandwich e della Nuova-Zelanda prendono talvolta servizio come marinais sui abstimenti inglesi ed anglo-americani, che vanno a Canton ed sila costa americana rolla a macstro, o che fanno la pesca della balena nel Grande-Oceano.

In mezo a tutti questi popoli navigalori, l'Oceania offre forse un maggior numero di corsari che tutte le altre parti del mondo. Le popolazioni più rinomate per le loro piraterie sono gli Achinesi e i Siok dell'isola di Sumatra, gli isolani di Lingen, gli abitanti di Kali e di Tali-Tuti sulla costa di Celebes a mestro, i Tedongs: tribi dei Dayaks e gli abitanti del regno di Sambas in Borneo, i Mindanao, gli illanes, e i Soulous nell'arcipelago delle Filippine. Vuolsi però confessare che già da sicuni anni il numero di que pirati diminul d'assai, mercè delle crociere inglesi ed olandesi. Le sole coste delle Filippine sono ancora devastate quasi tutti gli anni dai corsari di Soylou, di Mindanao e di Borneo a donta dei bistelli arni dai corsari di Soylou, di Mindanao e di Borneo a donta dei bistelli armati e delle cannoniere che gli Spagnuoli mantengono in quei paraggi. Le colonie inglesi di deportazione sparsen nell' Australia cal anche nella Malesia alcuni disertori, tanto degli stabilimenti coloniali quanto delle navi mercantili; finora non ne risuitò veruna associatione di pirati curopei in queste due secioni dell'ocennia: ma alcuni punti del Continente, molte inquest due secioni dell'ocennia: ma alcuni punti del Continente, molte mere di mariani ribellatsi e di condannati (convita) luggitivi, che minacciano di voler imitare le reggenze barbaresche. Crociere saggiamente diretto possono anoros atornare il pericolo.

La schiavità che le leggi riconoscono e sanzionano in tutta la Malesia, tranne l'isola di Giava, e forse alcune altre, la ferocia di certe tribù, e la debolezza e la stupidezza di molte altre, danno origine, in questa parte dell' Oceania, a tutti gli abusi, alle violenze e da lle atrocità che il commercio di schiavi produce ancora in Affrica. Tutte le nazioni che abbiam notate altrove come dedite più delle altre alla priateria, fanno questo abominevole commercio, che qui, come in Affrica, prese grande incremento per le domande degli Europeie, e massime per quelle degli Olandesi. I fe-roci Mindanao escono regolarmente tutti gli anni dai loro porti per andare alla rutata degli Schiare nell'arcipelago delle Pilippine. Le Isole di Celebes, Poulo-Niss, Bali ed alcune altre, sono le contrade dell' Oceania che forniscono un più gran numero di vittime alla crudele avidità del mercatanti chinesi, bugui ed achinesi, coi quali gareggiano pure alcuni mercatanti chinesi, bugui ed achinesi, coi quali gareggiano pure alcuni mercatanti chinesi,

I principati agostiti di esportazione del Mondo-Martittimo sono: noce moscada, chiodi di garofano, cannella, pepe, caffe, riso, stagno, oro, diamanti, perle, avorio, nidi d' uccelli, legno di sandal, legno da intarsiatura, indeco, cera, zuccaro, cotone, chabecco, legno da costruzione, massime di tek, canfora, terchentina, betel, ambra grigia, carbone di terra, grano, cavalli, pelicice, lino e lana di bellissima qualità, olio e barbe di balena, gusci di tartaruga, oloturie, uccelli di paradiso, cocchi, zenzevero, sagtu, giunchi, noce di arec, canne d'India, bambou, albero a pane, I principati di moda, porcellana, rame, olio, sapone, vini, liquori, armi bianche e da fuoco, polvere e molti oggetti usciti dalle fabbriche e dalle manifatture di Europa.

Le principali piarze di commercio nell'Oceania sono: Batavia, Samarang, Souradaya, Risou (Rhio), Amboina, Coupang a Macassar nell'Oceania-Olandese; Manilla, nella Spagnuola; Sidney, Hobart-Town, Laueston e
Svaan-River, nell' Oceania-Inglese; Borne, Achem, Bevan, nella Malesia-Indipendente, Nella Polinesia nomineremo: la Baja delle isole e Houkianga, nella Nuova-Zelanda; Matarace Papiti, in Tahlit; Hanarourou,
nelle isole Sandwich; le isole Viti e le isole Mendana, pel legno di sandal;
le isole Paumotou, per le per le per i trepaga, Inoltra swertiremo che
tutti questi mari sono frequentati per la pesca delle piccole balene, detto
cachatos, e tutte le isole australi per la accasi delle foche.

STATO SOCIALE DEGLI OCEANICI. DOPO Forster che primo descrisse con dotte mano il vasto quadro delle produzioni o degli abitanti della Polinesia e dell'Australia, numerosi viaggiatori percosero in tutte le direzioni il Grande-Oceano e il mare delle Indie, e pubblicarono un'infinità di notizie, che servitono alla classificazione delle tribi sparse sul Codinente-Austra-

le, e sulle innumerevoll isole che ne dipendono. I nostri lettori conoscono già i celebri viaggiatori che dopo le memorabili peregrinazioni marittime di Cook, descrissero gli Oceanici sotto il doppio aspetto fisico e morale. Oui ci contenteremo di citare alcuni autori, le cui dotte ricerche furono nostra guida principale nella determinazione dei varii fonti d'incivilimento indigeno del Mondo-Marittimo. Citare i nomi di Marsden, di Raffles, di Leyden, dl Wenthworth, di King, di Nicholas, di Dillon, di Chamisso, di Collins, di Cuningham, di Kendal, di Kotzebue, di Krusenstern, di Langsdorf, di Péron, di Freycinet, di Duperrey, e i dotti autori delle Polinesian Researches, egli è un ricordare al lettore uomini i cui lavori così dotti come veridici meritarono una giusta celebrità. Ma la nostra sincerità ci obbliga a notare principalmente due opere classiche; che alcuni letterati da qualche tempo ricopiano, attingendone a poche spese una vasta erudizione che loro non appartiene, e dalle quali noi con piacere confessiamo, come conviensi, di aver tolte molte cose a prestanza. Codeste opere sono: The history ofthe Indian Archipelago, di Crawfurd, e la Storia Naturale dell' uomo, di Lesson. Dalla prima abbiamo attinto quanto riguarda l'incivilimento indigeno della Malesia; e la seconda ci somministrò le curiose ed importanti notizie, mercè le quali abbiam potuto compire la classificazione di tutti gli altri popoli dell' Oceania. Dobbiamo pur dichiarare che molte importanti comunicazioni ci furono fatte dai nostri dotti amici Garnot e Gaimard. Ernesto e Giulio di Blosseville, e da un celebre viaggiatore ritornato testè dalla Malesia, il Rienzi.

Ora che il lettore conosce le fonti alle quali abbiamo attinto, e quali sono le nostre guide principali, faremo prova di classificare le principali nazioni del Mondo-Marittimo a norma del fonti d'incivilimento che ci pajono da riguardare come indigeni, notando poscia la parte d'incivilimento che sembra dover essere attribuita al popoli d'Asia e d'Europas.

Paragonando lo stato sociale, in cui furono trovate le Innumercioli tribu dell'Oceania, si vede dapprima che esse presentano per così dire due rami principali di civiltà indigena assai diversi fra loro. Il primo che comprende le grandi nazioni della Malesia (Arcipelago-Indiano), par che debba la sua origine ad un popolo sconosciuto, che secondo Crawfurd parlava il gran polinesio: è questo il fonte che noi proponiamo di nominare giavano-malesiano, per ragione delle due nazioni che possono riguardarsi come rami principali : posciachè i Giavanesi ed i Malesi sono senza dubbio le due nazioni indigene che, senza veruna influenza straniera, si levarono più alto fra i popoli inciviliti di questa parte del mondo. Il secondo ramo, che comprende tutti gli altri popoli dell'Oceania, offre una civiltà di gran lunga inferioro alla prima. Vi si possono distinguere tre gradazioni o varietà principali, che ci sembra potersi riguardare come altrettanti fonti distinti, i quali proponiamo di nominare fonte australiano, fonte caroliniano e fonte polinesio, denominazioni che indicano I paesi in cui vive maggior numero di tribu incivilite che clascuno di essi abbraccia.

Le ingegnose e dotte ricerche di Crawfurd, intorno al fonte giarano-maleziano, dimostranone che questo incivilimento si sviluppò nella Malesia senza influenza delle nazioni dell'Antico Nuovo-Mondo. Sembra che codesta civilià abbia seguito, nel suo incremento, per una lunga serie di secoli, un cammino fattio particolare, ed abbia puro cettes la sua influenza da Madagasser, sulle coste orientali dell'Affrica, fino all'isola di Pasqua, verso le spieggio di America, Qui, come nell'Antico-Continente, Irorsai da per tulto

le tracce d'una nazione antica, che influt potentemente sulla formazione della lingua, sulle istituzioni sociali, politiche e religiose, sul costumi e gli usi di molti popoli, ma di cui non si saprebbe determinare il tempo preciso dell'esistenza, ne indicare esattamente il luogo della dimora primitiva. Il popolo, che parlava ciò che i dotti filologi Marsden e Crawfurd appellano il gran polinesio, è per le nazioni dell'Oceania ciò che il sanscrito per le nazioni Indo Germaniche dell'antico Continente. A questo popolo conviene attribuire quella civiltà originaria e propria, che è lo stipite dello stato sociale in cui trovaronsi le innumerevoli tribù della Malesia, e di cui si ricono scono alcune vestigia presso i popoli sparsi sopra i due terzi in circa della circonferenza del globo, fenomeno unico nella storia dell' uomo, massime se si pensa ai poehl mezzi che questo popolo doveva avere per estendere le sue colonie a così smisurate distanze. Il paragone e l'analisi delle lingue parlate in quel vasto spazio dalle numerose tribù di razza malesiana, la comparazione e l'apalisi dei loro costumi, degli usi, delle istituzioni politiche e religiose, delle loro storie nazionali o delle tradizioni popolari, tutto ci dimostra d'un modo troppo evidento un fonte di civiltà indigena, sopra la quale fu per così dire innestata la civiltà straniera, apportata poscia a tempi assai diversi dagl' Indou, dagli Arabi, dai Chinesi, e più tardi dagli Europei. Queste medesime considerazioni fanno argomentare che questo popolo seonosciuto, la cui estslenza non può ragionevolmente porsi in dubbio dopo le notizie raccolte con tanta sagacità da Crawfurd, avea fin da tempo immemorabile e senza veruna estranea influenza, fatto progressi nell'agricoltura; che conosceva l'uso del ferro, dell'oro, dello stagno; che sapea lavorare questi metalli, che possedea l'arte di tessere stoffe fatte con la parte fibrosa di piante indigene; che avea addomesticato il buffalo e la vaeca, e li impiegava nell'agricoltura e nei trasporti, come pure la gallina, l'anltra ed il porco, che servivano ad accrescero i suoi mezzi di sussistenza; che esso avevasi formato un governo regolare; che avea stabilito fiere e mercati da tenersi a tempi determinati, che aveva un calendario elvilo ed un calendario agricola; che possedeva già un sistema di aritmetica assai esteso; e che si era pure levato fino alla invenzione d'un vero alfabeto. Queste medesime considerazioni rendono pure sommamente probabile l'ipotesi proposta da Crawfurd, che a Giava convenga porre l'esistenza di questo popolo ignoto e che in questa medesima Isola sia da collocare per conseguenza il nucleo principale e primitivo di tutta la civiltà indigena dell'Oceania o del Mondo Marittimo.

I principali popoli che appartengono al fonte giavano-malesiano sono: i Glavanesi e i Malesi propriamente detti, i montanari di Giava che abitano la parte di quest'isola nominata Sonda, i Batlas, gli Achinesi, gl'isolani di Ball, i Bima di Sumbova, i Bugni e i Macassar di Celebes, i Tagali, i Bissavos, i

Soulous e i Mindanao dell'Arcipelago delle Filippinc.

Una particolarità che principalmente distingue la civillà di questo fonte da quella di tutti qui altri popoli civili del mondo, si è la moltificicità degli di-fabetti diversi che trovansi la uso fra 1 popoli pesti nelle circostanze meno favorevoli per renderne l'incemzione facile o anche necessaria. Blattas, Ike-djanghi e I Lamponghi, nazioni che parlano lingue meno diverse fra loro che non sono la francese, la spagnoulo e l'italiana, e vivono tutte o tre nella stessa i sola, limpiegno, per esprimere le loro idee caratteri cost diversi gli uni dagli altri come i loro idiomi sono diversi di quelli del popoli pita regil uni dagli altri come i loro idiomi sono diversi di quelli del popoli pita recora in altre parti dell' Geomia Occidentale, so si paragonino tra loro le lingue del Sonda, dell'agali, delle donde derivano lo tre nazioni precedenti, e i cui rispettiri alabeti sono pure affatto diversi da quelli de Battas, de Res

djanghi e de'Lampogni. Qui forse cade in acconcio avvertire che i Redjanghi come anticamente i Chinesi ed altri popoli, si serviono ancora di cordiciona alle quali fanno nodi, quando hanno bisogno di risovvenirsi di qualche cosa,

I fonti australiano, caroliniano e polinesio offrono nel loro sviluppo un progresso ben più lento che il fonte giavano-malesiano, si può dire aitresì che da lungo tempo esso è stazionario. Ma quantunque codesta civiltà sia inferiore a petto di quella della Malesia, non è però meno ammirabite, massime se si pon mente alle circostanze poco favorevoli in cui l'uomo trovossi in questa parte del globo, per uscire dallo stato selvaggio. Privo del soccorso degli animali domestici , ignorante deil' uso de' metalli più utiti , sparso un mare immenso, si vede però esercitare una specie di agricoltura, riunirst sotto un governo regolare, dividersi in caste, ciascuna delle quali gode certi privilegi; avere una religione con riti, preti e sacrifizii; osservare pe' capi ereditarii un cerimoniale di rispetto, che pel rigore e per le minute particolarità può paragonarsi a quelio che si usa nella parte orientale deil' Asla: fabbricarsi cananne comode adattate alle circostanze locati : confirsi di vere stoffe, oppure di stucje lavorate con bell'edifizio, innalzare alcuni monumenti grossolani; costruire in fine, con mirabile accorgimento, certe piroghe che meritarono gli elogi de' più insigni navigatori, e sulle quali, guidato daile stelle e dalla conoscenza de' venti, si vede scortere in tutte le direzioni il niù vasto degli oceani.

Se si volessero raccogliere insieme i caratteri principali che ci servirono a segnare la linea di confine tra questi tre fonti di civiltà indigena, ed assegnare a ciascuno i popoli che gli appartengono, si potrebbero raccogliere a

questo modo:

Il fonte australiano abbraccerebbe i popoli negri meno stupidi. Non si conosce finora che un picciol numero di tribù che nossano attribuirglisi. In capo a tutte pare che sieno da coliocaro gl'isolani della Nuova-Irlanda, della Nuova-Bretagna, di Santa-Cruz, di aicune fra le isole deil'arcipelago di Salomon e alcune fra ie tribù del gruppo della Papuasia (Nuova Guinea) e delie isole che ne dipendono. Questi popoli conoscono l'uso dell'arco e delle frecce, ignorato dal popoli dei rami caroliniano e polinesio; alcuni sanno pure fabbricare stoviglie di terra, e tutti hanno un gusto deciso ed una grande abilità per le sculture, di cui adornano le loro piroghe e le porte delle case. Ma qui dobbiam accennare due particolarità notabili, proprie di questi popoli, la cognizione delle quali è dovuta a Lesson, A Waigiou, a Dory, questo naturalista trovò presso i nativi l'uso dei capezzati di legno, tavorati e rappresentanti per lo più, e con maggiore o minor perfezione, due teste di sfingi, attributo egiziano; molti di questi obbietti, comparati in Francia con quelli che si trovarono sotto la testa delle mummie d'Egitto scoperte nelle tombe, pon offrono veruna sensibile differenza. Al porto Praslin questo medesimo dotto trovò presso i nativi l'uso della spinetta divisa in tre laminette sottili, che si pongono in bocca come la nostra, e ciò che è più singolare, il flauto di Pane ossia la siringa, composta di otto note, cinque delle quali appartengeno alla gamma e tre sono ripetute all'ottava minore, il che fece che un musico distinto stimasse l'invenzione di questo stromento dover risalire a tempi remotissimi.

Il fonte carolitano comprenderebbe non solo tult'i popoli di razza malesiana dell'arcipelago delle Garoline, ma altres gli antichi abianti di quello delle Marianne, gl'isolani dell'arcipelago di Palaos e quelli che formano il grupo che noi abibiam nominato Arcipelago Cetaritae. Futti questi oppoli formano il ramo che Lesson nomino ramo Mongolo-Pelagiano. Molti tratil particolari di questi popoli il distinguono affatto dagli attri Occanici. Dapprima la mancana d'oqui specie di cutto: becché abipian il dopma consolatore di un' altra vita, non hanno veruna capanna che serva ad uso di tempio, nè verun idolo. Questi popoli, tranne pochissimi, non seguono l'infame costumo dei Polinesii di prostituire le loro figlie o le schiave rapito alle loro famiglie. Gelosi per contrario delle loro mogli, sembrano scrupolosi nel conservare intatta la fede conjugale, e temono il commercio dello loro donne con gli stranieri. « La costruzione delle loro piroghe, dice Lesson, è da gran tempo celebre; essa non somiglia per nulla a quella de' Polincsii. Qui non possiamo dispensarel dal riconoscero isolani essenzialmente navigatori, esatti osservatori del corso degli astri, possedenti una specie di bussola, stromento che sappiamo esistere da lungo tempo nella China e nel Giappone, benchè gli abitanti di questi paesi sicno lungi dall'essere oggidi abiti navigatori. La rapidatà del loro pros dipinti di rosso e stropicciati di alcune sostanze che danno loro l'aspetto d'un lavoro inverniciato, è veramento ragguardevole, benchè assai minoro di quanto dissero alcuni navigatori, e massime Anson; essa è di cinque a sei miglia l'ora al più. Ma con quanta destrezza si fa canglare indifferentemente a queste piroche il davanti nel di dietro, cioè la direzione, per un somplice rovescio di vela le queste fragili imbarcazioni conscrvano lutto un modo di costruzione che non varia in nessuna isola, e che abbiamo avuto occasione di vedere sulla più parte di quelle lunghe catene di arcipelaghi. Dediti alla guerra, prosegue questo dotto, perchè l'uomo vi è naturalmente inclinato. I Carolini conscryarono pure o sepocro fare moltissimi stromenti di distruzione. Noi però non troviamo che posseggano l'arco e le frecce, proprie della razza negra, nè la mazza, nè le lungbe chiaverine, principalmente usate presso gli Oceaniel (Polinesii). Fionde, pietre, bastoni aguzzi e guarniti di ossa e spine di posci, azze di conchiglio, ecco le armi più ordinarie e quelle di cul si servono più generalmente ». Ma un' industria che è essenzialmente propria di codesti popoli, si è la manifattura delle stoffo. Gli Australiani e i Polinesii più inciviliti impiegano per fabbricarle scorze battute e assottigliate sotto forma di carta; i Carolini per contrario si servono d'un piccol telajo, solo avanzo, dice Lesson, delle arti dei loro padri, per raccogliere lo fila e comporre una tela con un procedimento e con istromenti affatto simili a quelli di cui si servono gli Europel, « Non si può, dice questo naturalista, nel vedero quei tessuti formati di fila setose dol fico d' Adamo tinte di giallo, di nero o di rosso, intrecciate sur un telajo elegante, ornato di disegni che dimostrano il buon gusto, non si può non attribuire l' invenzione di un'arte così perfezionata ad una razza più anticamente incivilita e da lungo tempo raccolta in corpo di nazione. Ma perchè i Carolini non ricorsero mai alla scorza dell'albero a pane si comune sulla più parte delle loro isole, e che non avevano a far più che battero con un martelletto per convertirla in istoffe ? Ouesto deriva da che essi ritennero per la tradizione i principii di un' arte assai perfezionata nella loro patria primitiva, e la loro industria seppe conservarno l'uso per fabbricarne i soli abbigliamenti richlesti dal clima che essi abitano a. Questo vero fenomeno nella civiltà ancora così arretrata di queste tribù dell' Oceania è si importante che noi dobbiamo ancora dirne qualche cosa. Ecco in qual modo si esprime Intorno a tale soggetto un abile osservatore, che primo stabili amichevoli relazioni tra l'equipaggio della Conchiglia e gli abitanti dell'Oualan, « Non si sentirà senza un certo diletto, dice Giulio di Blosseville, la descrizione minuta ed anche tecnica dell'arte del tessere presso un popolo dell'Occania, che valendosi de'soli suoi mezzi potè farci quasi dimenticare i bel drappi di scorza degli Hawajani e dei Tahiti. le stuoje line ed eleganti di Rotuma, i mantelli setosi della Nuova-Zelanda e i perizomi rinomati di Madagascar. Siffatto diletto cresce se si pon mente che nell' Antico-Mondo la fabbricazione dei tessuti risale alla più remola antichità, ma che nell'America intera in tutte le isole della Polinesia

Il fonte polinesio abbraccerebbe non solo gli abitanti degli arcipelagbi di Tonga (degli Amici), di Amoa (del Navigatori), di Cook, di Tahiti (della Societa), di Mendana (Marchesi), di Hawaii (Sandwich) e quelli delle Sporadi che appartengono alla razza malesiana, ma anche gl'isolani della Tasmania (Nuova Zelanda), e le tribù negre che abitaco l'arcipelago di Viti (Fidji). Fra questi popoll, quelli di Tahiti, di Tonga e di Hawaii aveano fatti più progressi nella civiltà prima dell'arrivo degli Europei. Tutte le tribù incivilite comprese in questa divisione fabbricano stoffe fine con le scorze dell'aquié (broussonetia papyrifera) e tele più grossolane con le corteccie dell'albero a pane (artocarpus incisa). Con un martello quadrilatoro e scannellato sulle sue quattro facce, essi battendole affazzonano le scorze ammollite e invischiate con un glutine. Presso tutte trovansi gli stessi modi di fabbricazione, come nure l'arte d'intonacarle con una specie di caout-couch per renderle impenetrabili alla pioggla. Certamente cotali somiglianze non sono effetto del caso, ma debbooo derivare dalle arti esercitate già dalla stirpe primitiva di questi popoll. Tutti i Polinesii preparano e fanno cuocere I loro alimenti in forni setterranei, per mezzo di pletre calde; servonsi di foglie di vegetabili pei loro varii bisogoi: convertono il frutto a nane, la caroe di cocco, il taro, in polente o farinate; tutti bevono il kava ossia ava, sugo d'un albero da pepe che gl' innebria e li diletta. Prima dell'arrivo degli Europei nelle loro isole. questi popoli erano schiavi dell' orribile superstizione del tabou, che imponeva loro un' infinità di privazioni e che costò la vita a tanti Infelici innocenti. Questa legge barbara proibiva alle femmine, sotto pona della vita di mangiar porco, fichi d'Adamo e cocchi, far uso del fuoco acceso da uomini, ed entrare nel luogo dove essi mangiavano. Il predecessore del famoso Tamehameha I era talmente tabou, che non era permesso vederlo mai di giorno, e si uccideva senza pietà chiunque lo avesse veduto un istante, anco per caso. Questa istituzione, che è una delle particolarità che distinguono i Polinesii dalle altre nazioni dell' Oceania, merita alcuni più minuti particolari, che toglieremo da un articolo pubblicato testè dal capitano d'Urville, intorno al tabou in uso presso i Nuovi-Zelandesi, il quale non è diverso da quello che usasi presso le altre tribù di questa parte del mondo, se non per alcune leggiere modificazioni.

Senna dubbio, dice questo dotto navigatore, lo scopo primitivo del tabou fu di placare lo sdegno della divinità e rendersela propisia, imponendosi na privazion volontaria proporzionata alla graverza dell'Offresa o alla collera presunta del dio. Chiunque portasse una mano sacrilega sur un obbietto sottoposto a siffatto divieto, provocherebbe l'ira dell'Atoua (Dio), il quale non lesacerebbe di puniruelo facendolo perire, non solamente lui atesso, ma ancora quello o quetili che avessero stabilito il tabou, o in favore del quali fosse stato sistituto. Ma per lo più i nativi si affertiano a prevenire gli effotti del l'ira celeste gastigando severamente il colperole. Se questi appartiene ad nna classa alla, è esposto ad essere spogliato di tutte le sue proprietà ed anche del suo grado, per essere cacciato nelle infime classi della società. Se è unon del volgo o schiavo, poà cacadere che la sola morte isa sufficiente a punire la sua offesa. Se una parola di prete, un sogfro, o qualche presentimento involontario fa spopentare ad un nativo che il suo di sia cerrogosio.

VOL. III.

subito egli impono il tabou sopra la suu casa, sopra i suoi campi, sulla sua piroga, coc, ecc., cide si prira dell'uso di questi obbieti, nonostante la molestia e la miseria a cui questa privazione lo riduce. Talvolta il tabou è assoluto e si applica a ciascuno, e altora la persona non può accostarsi all'obbietto sottoposto al divieto senza incorrere nelle pene più severe. Altre volte
il tabou non è che relativo, e non obbliga che una o più persone determinate. L' individuo soggetto personalmente all'azione del tabou viene escluso
do agni comunicazione co soui compatrioti, e non può severiras delle sue mani per prendere gli alimenti. Se appartiene alla classa nobile, uno o più servitori sono destinati al suo servizio e partecipano de la uostato d'interdizione; s'egli è uomo del popolo, è obbligato a raccogliere i suol alimenti con
la bocca a modo dei bruti.

g Egli è facile immaginare, dice d'Urville, che il tabou sarà tanto più solenne e più rispettabile, quanto più ragguardevole sarà il personaggio da cui emana. L'uomo del volgo, soggetto a lutti i tabou dei varii capi della tribù, non ha che la facoltà d'imporselo a sè medesimo. Il rangotira (capo), secondo il suo grado, può assoggettare al suo tabou quelli che dipendono dalla sua autorità diretta. Finalmente la tribù intera rispetta ciecamente i tabou imposti dal capo principale. Pertanto è facile prevedere quanti mezzi possono trarre i capi da siffatta instituzione per assicurare i loro diritti e far rispettare le loro volontà. È questa una specie di veto di un'estensione indefinita, la cui potenza è consacrata da un pregiudizio religioso di natura la più intima. Per mancanza di leggi positive a raffermare la lero potenza, e di mezzi diretti per fare eseguire i loro ordini, i capl non banno altre guarentigie che il tabou. Così se un capo teme di vedere i porci, il pesce, le conchiglie mancare alla sua tribù per una consumazione improvvida e precoc : fatta da' suoi sudditi, egli imporrà il tabou sopra questi varii obbietti, e per tanto tempo quanto stiuicrà conveniente. Se vorrà allontanare dalla sua casa e da' suol campi dei vicini Importuni, egll impone il tabou alla sua casa ed ai campi. Se desidera di assicurare a sè il munopolio d'una nave euronea ancorata sul suo territorio, un tabou particolare ne allontanerà tutti quelli con cui egli non vuol dividere un commercio così lucroso. Se è malcontento del capitano, ed ha risoluto di privarlo d'ogni specie di provvisioni, un tabou assoluto proibirà l'accesso della nave a tutti gli uomini della sua tribù. Per mezzo di questa mistica e formidabile arme, e reggendo con accortezza la sua carica, un capo può condurre i suol sudditi a un' obbedienza passiva. Vuolsi avvertire che i capi e gli ariki o preti sanno sempre accordarsi insieme per assicurare ai tabou la loro inviolabilità. Del resto i capi sono per lo più ariki cglino stessi o almeno gli ariki sono attinenti da vicino ai capi per vincoli di sangue o di parentele; essi hanno perciò un interesse ben naturale a sostenersi a vicenda ».

Nulla o quasi nulla nell'Oceania somiglia a ciò-che trovasi in America, laddore alcuni animali e alcune piante utili all'uomo, idee religiose e tradizioni, giuochi e passatempi, molti usi ed alcune arti, ed anche una certa analogia nelle forme gramaticali delle lingue che parlano i e sue nazioni più civili, dimostrano di distarazi ni distanza un'origine assiatica, e le comunicazioni che in varii tempi i popoli oceanici dovettero avere coi popoli dell'Ania.

Gil Jadou, e particolarmente i Telinga, gil Arabi e i Chinesi sono le tre nastoni assiathe che contributiono alla civilla della Malesi no sosia Oceania-nationi assiathe che contributiono alla civilla della Malesi no sosia Oceania-Occidentale (Arcipelago-Indiano); le due prime guidate dal fanatismo religioso; i Chinesi spinti dalla loro infaticabile industria. Le mestose ruine, di cui la parte orientale di Giava è per così dire seminata; il kawi o'i antica Ilagua letteraria del Giavanesi, ancora la noso nell'Isola di Raili ; le religioni

ell Brahma e di Budda sacora dominati in quest'ultima isola ed in alcuni cantoni montagoni di quelle di Giava e di Madora; i nomi che portano il rame, l'argento ed altri obbletti utilli e quelli di tutti i numeri superiori, sono tracce evidenti delle relazioni che essistettero ne'tempi remoti tra i lo nazioni Malesiane e quelle dell'India. Il maomettismo professato da quasti tutti i popoli civiti della Malesia, molte teggi civiti e crimiani], l'alfabeto i nuso tra i Malesi propriamente detti, una gran parte della letteratura nazionale e un gran unmero di termini astratti sparsi nei loro idiomi, altestano visibilmento l'influoso che escrelarono gli Arabi sula civittà di questa parte dell' Oceania. Atcuni use i motti Chinesi sparsi e stambati in quasti tutte i e siolo princire lazioni di commercio che forono di buon' ora e continuano tuttaria ad ereser tra i suol abilanti e ouelli della China.

Se si consideri i' influenza che ebbero gli Europei suli' incivilimento degli Oceanici, slano costretti a conchiudere che codesti stranleri, in luogo di migliorare la sorte di quei popoli per l'introduzione di nuove arti o per il perfezionamento di quelle che già erano conosciute, non contribuirono per contrario, almeno finó al principio del xix secolo, che a farle retrocedere sotto il triplice aspetto della ricchezza, del potere e della civiltà. Gt' Inglesi, dice Crawfurd, pare che abbiano esercitato meno influenza che gli altri Europei sui costumi dei popoli malesiani in mezzo ai quali si sono stanziati; perchè la tutte le contrade di questa parte del mondo ove i Portoghesi , gli Spagnuoli e gli Olandesi fondarono stabilimenti, si osservano molti costumi ed usi che gt' Indigeni imitarono da essi. Qui dobbiam pure avvertire che tali modificazioni non furono in verun luogo così grandi come nell' arcipelago delle Filippine. Questo gruppo d' Isole è pure la sola eccezione favorevole che si possa citare dell'influenza della civiltà europea sullo stato sociale degl'indigeni. Di fatto, una gran parte de'suoi numerosi abitanti, quasi tutti scivaggi al tempo che si fondò il primo stabilimento degli Spagnuoli fra loro, non sotamente divennero poscia inciviliti e alquanto industri sotto la loro dominazione, ma per confessione dello stesso Crawfurd si levarono a un grado di civiltà superiore a quella di tutti gli altri Oceanici. Questo fenomono è dovuto in gran parte alle cure paterne ed alla pia industria dei missionaril cattolici, che apportarono a questi popoli le verità del cristianesimo con le arti che segultano dappertutto quelli che lo professano. Attri missionarll, già da alcuni anni, lavorano con ottima riuscita nella Polinesia, e già gli arcipelaghi di Hawal, di Tahitl e di Cook offrono in motte delle loro isole una parte dei costumi e dell'incivilimento d'Europa, mentre le colonie penali fondate dagl' Inglesi nel Continente-Australe e nella Diemenia presentano, in mezzo a popolazioni stupide dell' Australia, tutti i predigii della civillà europea e la propagano nel rimanente dell'Oceania.

« Lo siabilimento Inglese nelle Terre-Australi, diee i' elquente autore della stotta di quese calonie, Ernesto di Blosseville, ottenne per ta quinta parte del mondo risultamenti assai inspettati. Nessuna terra oggidi può rimanere straniera alla grande famiglia europea. Brik, angle-americali a più parte, forniti d' equipaggi di tutte le nazioni, soleano in tutte le direzioni I mari dell' Geannia. I luogbi più ignorati della Malesia, le todo della Polinesia più lontane dalla strada dei vascelli ricerettero strani missionarii di civittic qua un disertore prussiano o serzerse, il un infelice Lascor, più luogi un americano di razza missa abbandonati da sivue compagni di pesca, o un cotti dei abbandonati a vicenda dal navigli che traversano que i ridenti arcipataghi, ora interpreti utili, ora marinas turbolenti, traggono d'isola in isola la loro tragabonda inervia. Sovente lo slesso evalosagoi raccolio a casor i unica.

nisce in modo bizzarro il cattolico, il preshiteriano, il maomeltano e l'idolatra: gli stessi popoli dell' Oceania contribuiscopo a questo miscuglio di nazioni, e si veggono Tahiliani e Nuovi-Zelandesi, nalivi delle isole Sandwich e delle Marchesi, cercare nuove spiagge. La più parle di questi fuggitivi, o nomini di mare abbandonati, periscono nel loro tentativi, ma alcuni, guidati forse dalla Provvidenza, scampano da tutti i pericoll e si fermano in deliziose isole. Codesti uomini dell'ultima classe del mondo incivilito i illetterati . nemici del lavoro, salgono, per la sola superiorità dell'intelligenza e dell'Industria, o più sovente per la superiorità delle nostre arti distruggitrici, al primo grado nel mondo della natura. I semplici isolani ammirano in essi potenze soprannaturali, e certi colpevoli, banditi dal loro suolo natale, sono quivi accolti come divinità benefiche; le figlie de' re e de' capi ambiscono di unirsi ad essi; si formano serragli per essi; alcune nazioni si fanno la guerra per rapirseli; e la loro preminenza reale è ancora accresciuta nell'opinione de' popoli pei racconti maravigliosi d'ignoranti ammiratori. Se l'attività europea potesse sospendere per un secolo il suo movimento progressivo; se i nostri navigli cessassero di solcare i mari dell'Oceania, bentosto la ridente mitologia de suoi popoli avrebbe esseri fantastici di tutti i rifiuti del nostro mondo; favole ingegnose farebbero discendere dal cielo i banditi dell'Inghilterra, e i figli d'una razza mista diverrebbero puro sangue degli del. »

Se si fanno poi comparazioni interno allo stato sociale in cui trovaronsi le nazioni incivilite delle varie parti del Mondo Marittimo, non si può non provare un sentimento di meraviglia vedendo l popoli della Malesia, cho avevano fatti così grandi progressi nella civiltà, e si erano pure innalzati all'invenziono di più alfabeti, mancare quasi interamente di gusto per l'architettura. Da un' estremità all' altra della vasta Oceania nulla v'ha che annunzi il gusto pe' monumenti, di cui tutta l' Asia-Meridionale e la lunga valle del Nilo in Affrica sono sparsi, gusto che sembra sia stato dominante presso le nazioni del Messico, di Gualimala e del Perù, Inferiori per certi rispetti a quelle dell' Oceania Occidentale, perchè nessuna possedeva un vero alfabeto. Quale immensa distanza v'ha tra i grossolani monumeuti di Tinian e di Savpan, le statue colossali e informi dell'isola Pasqua, gli schifosi idoli che trovansi nei morais della Polinesia e le sculture finite di Prudung, di Kali-Bening, di Brambanan, le belle statue colossali di Singhasari, di Kobudalam, di Chand-Sewu, di Penatava, e i tempii magnifici di Brambanan, di Boro-Bodo, di Singbasari, di Prudung ed altri! Non si possono però ragionevolmente attribuire agli Occanici che i primi monumenti, giacchè gli abbigliamenti, le fisono. mie, gli emblemi, i vegetabili e gli animali rappresentati nei secondi, tanto superiori agli altri per l'esecuzione del lavoro, pel numero e per le dimensioni, dimostrano un' origine evidentemente straniera. Per questo rispetto , l' isola di Giava, e particolarmente le sue parti orientali, è per l'Oceania ciò che le regioni del Nilo e dell' Atlante sono per l' Affrica; ma con la differenza, che una gran parle de superhi monumenti della regione del Nilo sono senza dubbio dovuli a nazioni indigene, laddove quelli di Giava portano l'impronta evidente di un' origine asiatica.

Un genere di ornamento universalmente praticato da tutti i Polinesii e dai Nuovi-Ezlandesi, la dipintarra sulla pelle o scenziatora (talouage), merita da noi alcuni cenni. Codesti disegni, dice Lesson, che l'arle imprime sulla pelle d'un modo indelebile, che la rivestono, e velano in certo modo la sua nutidi, pajono stranieri alla razza negra che gli adopera solo di rado, semundi, pajono stranieri alla razza negra che gli adopera solo di rado, semundi e della considera dell

zione delle classi o degli ordini. La diligenza e la fedeltà che quegl' isolani adoperano nel rinnovare quei disegni, sono forte ragione per credere che motivi a noi sconosciuti, o idee la cui tradizione sia estinta, attribuivano lore un qualche significato, Gl' Isolani delle Paumotous (Isole-Basse) si coprono Il corpo di figure dipinte; i loro vicini, i Tabitiani, ne hanno assai meno, e principalmente non ne pongono mai sopra il viso, e si contentano come quelli di Tonga di disegnarvi alcuni tratti leggieri, come circoli o stelle; laddove molti dei nativi dell'arcipelago di Sandwich, e la massa delle popolazioni di quello di Mendana e del gruppo della Nuova-Zelanda hanno il viso affatto Ingombro di disegni sempre disposti secondo principii ricevuti e significativi. Le madri, nell' arcipelago di Sandwich, dice Morineau, s'incaricano di screziare i loro figliuoli. La screziatura della fanciullezza ha per iscopo l'indicare la condizione ossia la stirpe dell'individuo. Codesti segni, che ci sembrano così hizzarri, fanno dapprima conoscere a qual tribù, a qual famiglia uno appartiene: più tardi altri disegni servono a perpetuare la memorla d'un fatto glorioso od altro avvenimento qualunque. I segni più ordinaril sono righe disposte a zig-zag sulle braccia e sulle gambe. Molti uomini di mezza età portano al petto o sur un braccio il nome di Tamehameha. Le donne hanno lutte uno scacchiere dintorno alla gamba destra, e assai sovente l'Interno ossia la palma d'una mano guarnita di stelle, di anelli, di mezzelune e di altre figure; molti hanno altresì la lingua dipinta. Le capre sono assal frequenti e di moda nelle screziature moderne; molti Indiani ne hanno di disegnate su tutte le parti del corpo ed anche sulla fronte, sulle gote e sul naso. Del resto, continua a dire quel navigatore, quest' uso comincia a scadere in quest' arcipelago; il re non ha screziature, e i giovani del suo seguito sono dipinti leggiermente. Si può hene immaginare, dice Lesson, che il loro aspetto dee vestire un carattere di ferocia notabile, e che quest'uso, nato dal desiderio d'inspirare gran terrore al nemico e di figurare certi titoli di gloria, si conservò poscia come testimonianza della pazienza del guerriero a soffrire il dolore che sempre accompagna un' operazione la quale ferisce gli organi più sensibili della periferia del corpo. Le donne nella Nuova-Zelanda, come nell'arcipelago di Mendana, si fanno ricamare disegni all'angolo interno dei sorraccigli ed alle commessure dei labbri e spesso sul mento. A Tahiti, dice Giulio di Blosseville, la screziatura (tatau) offeriva disegni particolari per le sette classi di Arreovs. Essa ricordava talvolta il lutto o le memorie storiche, gnando non era semplice ornamento. Spesso un albero di cocco era rappresentato sulle gambe, mentre si vedevano sul petto com-battimenti, esercizii, raccolte di frutti, armi, animali, un sacrifizio umano portato al morai, In generale, dice Lesson, la screziatura dei popoli appartenenti al fonte di civiltà polinesia si compone di circoli o semi circoli, opposti o guarniti di addentellature all'intorno, che hanno relazione al circolo senza fine del mondo della mitologia indiana. Quella però dei nativi di Roteuma è essenzialmente diversa, posciachè la parte superiore del corpo è coverta di disegni delicati, di tratti leggieri di pesci o di altri obbietti, mentre quella che riveste l'addome, il dorso e le cosce, è disposta a masse confuse e sparse. La dipintura delle tribu comprese nel fonte di civiltà caroliniana è diversa da quella che si usa presso gli altri Polinesil, per essere generalmente disposta in larghe masse sopra il corpo, e presso molti di codesti iso-Iani copre il tronco intero formando per così dire una specie di vestimento indelebile, ma arbitrario per le forme particolari,

La mancanza delle grandi pianure coperte di vegetabill esclude nell'Oceania l'esistenza della vita pastorale, che è tratto caratteristico di una gran parte dell'Antico-Conlinente, Le tribù meno civili del Mondo-Marittimo sono tutte di cacciatori o di pescatori. La loro posizione insulare li fa necessariamente navigatori intrepidi e i nuotatori più destri del mondo. La manoanza di contiguilà e i vasti intervali di mare che separano un popolo dall'altro rendono
assati difficili quelle grandi rivoluzioni che cangiarono tante volte la faccia
dell'Asia. Paragonati alte monarchie colossati dell' Antico-Continente, i più
grandi imperi del Mondo-Marittimo, i suoi stati più ragguardevoil, non sono
che piccoli regul o provincie di mediore estensione. I proza e le pirogha
sono quivi ciò che il cavallo e il camenello pei nomand dell'Antico-Mondo, o
I fercol pristi di Sumatra, all' Calches, di Borneo, di Sculot e di Bindano.
I fallamenchi, i Mongoll o i Kurdi nei deserti e nelle vaste solitudini dell' Asia

Le nazioni della varietà Malesiana offrono nel Mondo-Marittimo, per rispetto alla varietà Nera-Oceanica, lo stesso fenomeno che le nazioni della varietà Bianca presentano nell'Antico e nel Nuovo-Mondo relativamente ai popoli deile varietà Negro-Affricana e Abbronzata. Da per tutto la civiltà accompagna i Bianchi : da per tutto essi acquistarono una straordinaria superiorità sulle razzo Nera e Abbronzata, da ogni parte soggiogate e ricacciate da essi nelle foreste e nelle montagne. E parimenti dovunque si stanziarono, i popoli Malcsl, che sono i Bianchi del Mondo-Marittimo, riuscirono a distruggere o sottomettero le popolazioni negro, o cacciarle nei boschi e nelle posizioni più inaccessibili. Questi popoli neri disparvero già interamente da Giava, e sono ridotti a pochissimo numero a Sumatra ed a Celches. A Borneo, a Mindanao, a Lucon ed in aitre isole, si sono ritirati nell'interno, cedendo le coste al nuovi abitatori. L'Oceania Contrale è ancora la sola parte che si possa riguardare come posseduta da questa razza, che abbiam veduto essersi trovata quasi da per tutto nell'infimo grado di avvilimento moraie e di debolezza fisica, e il cui stato sociale mirabilmente contrasta, salvo poche eccezioni. con quello di tutte lo nazioni malesiane.

L'uso orribile di mangiare la carne umana non si trova in verun luogo così diffuso come nei Mondo-Marittimo. Non solo si può dire che quasi tutti i popoli della Polinesia sono canniball, come pure parecchie tribù malessiane e negre dell'Oceania-Occidentalo (Arcipelago-Indiano), ma vuolsi pur avvertire che l'antropofagla vi è in uso presso certi popoli che sono già assai avanzati verso la civiltà, e vi si escreita da altri con circostanze che la rendono ancora più orribile. Fra le nazioni che si possono riguardare come antropofanhe, nomineremo, nella Malesia: i nativi dell'isola di Ombay, le tribù negre di Timor, i Dayak di Borneo, gli Haraforas di Mindanao ed i Battas di Sumatra. Gli abilanti di Noussa-Lau, nei gruppo di Amboine, crano ancora antropolagi al principio del secolo scorso. Secondo Crawfurd, non è cosa rara il vedere i Celebiani ed anche i Giavanesi manglare il cuore dei loro nemici; esso aggiunge pure, che trovasi appena, tra i primi, un guerriero fa-10050 che non abbia gustato tale orribile vivanda in qualche occorrenza della sua vita. Nell' Oceania-Centrale trovasi l'antropolagia tra i nativi più stupidi dei dintorni di Port-Western, fra quelli che vivono nella vicinanza delle monpagne Azzurre ed in altri luoghi del Continente-Australe, poscia tra le numerose copolazioni della Tasmania (Nuova-Zeianda) e fra je tribù negre della Nuova-Laledonia e degli arcipelaghi di Salomon e di Quiros (Nuove-Ebridi) ed alia duigiana. Nella Polinesia i cannibali più feroci sono i nativi dell'arcipciago i Viti (Fidji), massime quelli dell' Isola Navini-Levou , e i nativi degli arcielaghi di Hamoa (Navigatori) e di Mendana (Marchesi). In quest'ultimo, non solo gli abitanti di Noukahiwa divorano I toro prigionieri, ma ciò che Il distingue da quasi tutti gli antropofagi conosciuti, si è che in tempo di penuria divorano i loro parenti vecchi, i figliuoli ed anche le proprie mogli i I nativi di Malilegotot, nel gruppo orientale dell'arcipelago delle Caroline, e quelli

dei gruppi di motou, sono antropofagi, come pajono essere gli abitanti degli arcipelaghi di Tonghi (degli Amici) e di Pelew (Palaos), nonostante i bei quadri che i capitani Cook e Wilson delinearono del loro carattere, Giulio di Biosseville ci avverte che anche le isole della Società offersero, motti anni

or fa, esempi ben avverati di antropefagia.

La crudele superstizione che condusse l' uomo a sacrificare il suo simile per piacere alla divinità, e che i monumenti e la storia ci dimostrano essersi conservata lungo tempo nell'Antico-Continente tra i popoli più avanzati nella civiltà, quali sono gil Egizii, gl'Indiani, i Cartaginesi, i Greci, i Romani, anche al tempo dell'imperatore Ciaudio, e nel Nuovo-Continente i Messicani, i Peruviani ed altre nazioni, questa superstizione atroce regna pure presso parecchie tribù delle tre grandi divisioni del Mondo-Marittimo, La Polinesia è il luogo dove essa richiede più vittime, e principalmente negli arcipelaghi di Tonga (degli Amici), di Hawaii (Sandwich) e di Tabiti (della Società). Per buona sorte il cristianesimo fece cessare questi orrori nei due ultimi. Anticamente, nel regno di Sonnebaya a Timor, si usava chiudere nella tomba dei re due schiavi vivi ; e ancora ultimamente i re di Copang, nella medesima Isola, nel loro innalzamento al trono, dopo aver fatte offerte ai cuccodrilii radunuti sulla spiaggia, di cui essi diconsi figli, offrivano loro una giovane schiava addobbata di flori e d'altri ornamenti, e la esponevano in riva al mare ove tosto diveniva preda di quei mostri. Nell' Isola di Bali l'uso barbaro di bruciare le vedove sopra il rogo funerco degli sposi, è recato ad un eccesso sconosciuto pure nel paese dove prese origine. Lo stesso uso pare che duri ancora nell'isola Lombock, Fra alcune tribù dell'isola Celebes si sacrifica una giovine vergine sulla tomba del radiah, quando un mese dopo la sua sepoltura la vedova abbandona la casa vicina alla tomba che essa abltò durante quel tempo. Spesso nell'arcipelago di Viti (Fidji), la sposa in occasione della sepoltura del marito si dà spontanea la morte, e un uso simile trovasi nella famiglia nel Tooitonga, neil'isola Tongatabau dell'arcipelago di Tonga (degli Amici).

In nessun luogo gli uomini offrono così straordinario miscuglio ci civiltà e dl usi barbari, di costumi dolci e di atrocità. Altrove abbiamo già fatto conoscere le leggi barbare del tabou che regnano ancora presso tanti popoli dell'Oceania. Per un altro uso non meno barbaro, il quale fortunalamente cessò nell'arcipelago di Hawaii, e che per mala sorte dura ancora in altre parti del Mondo Marittimo, vi sono famiglie del popolo, alcuni individui delle quali hanno l' obbligazione singolare di uccidersi quando muore alcun individuo della famiglia reale, e talvolta anche di quelic dei nobili principali. Uno dei capi delle isole Salomon punisce inesorabilmente di morte il suddito che passa sopra la sua ombra. Nell'infame società degli Arreous dell'arcipelago della Società, quando le donne disenivano incinte, soffocavano il feto nel momento della sua nascita, per non essere interrotte nelle loro lascivie. Questa società abbominevole, come pure i sacrifizii umani furono aboliti per l'introduzione del cristianesimo. L'infinticidio trovasi usato presso gran numero di tribù. La madre, presso i dolci abitanti della catena di Radack, uccide senza pietà tutti i figli che essa parlorisce dopo averne tre : e uccide parimenti tutti quelli che nascono deboli e mal formati. Quest' uso crudele, che deriva dalla penuria di queste Isole, è sconosciuto nella catena di Ralick, ove la fertilità del suolo lo rende inutile. Gli abitanti di Ticopio, che, secondo il capitano Dillon, si distinguono per la dolcezza dei loro costumi e per la sociabilità, strangolano fin dalla nascita tutti i figli maschi, eccetto i due primogeniti. Dicono per ragione di questa atrocità che la popolazione della loro picciola isola è tanta, che senza tal provvedimento i suoi prodotti non basterebbero a nutrirne gli abitanti. Le slupide tribù dei dintorni di ButanyBay solterrano vivi, nella tomba della ma:re, il figlio che essa allatava ancora. Il saggio Tamehamba I strangolò di sua propria miano due de'suoi fi gli divenuti amanti di Kahomanou sua favoriu. Molte tribù della Malesia, e fra le altre il Bissayos delle Tilipipne e i Papuso o Igoloti della Provincia di Pangasinan nell'isola di Luçon, vendono ben sovente i loro figli. I Timoriani il vendono pur talvolta per poter accrescere il numero delle loro mogli. I glovani, tra i Biadjous o Biglia, gli Haraforas, e gli Idan di Borneo, non possono ammogliars pirima di aver taginto o nua testa o le parti vivili di un nemico. Il favore della intelle costa, presso gli Alforesi di Ceram, cinque o sel ribile costumanza: regna pare presso gli Haraforas o Alfaresi di altre isolo della Biolucche, e gli Haraforas di Mindanao, che pur sono i meno stupidi di tutta questa razza.

È si può dire che la potigamita regna o è tollenta per tutta l' Ocenia, benché realmente la soli recia i e i notabili in poggano in uso. Il rolgo a dia-va, a Samatra, a Celebes, ed in altre isole, come pare in tutta la Polinesia, è monogamo. Vi sono pure nazioni intere che non ammettono la poligamia, come i nativi delle isole Nessau o Poggy e di Sowou, gli Haraforas dell'interno di Mindano, i crudell Alforesi di Ceram, e perecchi popoli della parte delle Filippine indipendenti dal giogo spagnuolo. Nell'arcipelago di Mondana (isole Marchesi), una specie di potiandria trovasi in uso in tutte le famiglie ricche, giacchè in queste famiglie ciascuna donna ha due mariti, de quali uno supplisce Faltro in caso di sesenza, ma questo sostituito no è in realtà che un primo scriviore. Secondo antiche relazioni, nella socicià degli Arrevoga nell'arcipelago di Tabiti (della Società), e in quella degli Uritoys in quello delle Caroline, composte entrambe di moltissimi nobiti d'ambo i sessa), le donne erano comuna i atutti gli uomini, e de erano obbligate ad uceldere

tutti i loro figliuoli fin dalla nascita.

L' Oceania, plù d'ogni altro parte del mondo, presenta una grande varietà di usi bizzarri relativamente al matrimonio e al trattamento delle mogli. I Sumairiani, e massime i Redjanghi, sembrano avere inventati e praticare tutti i modi eon cul questo legame può contrarsi. Quest'ultimo popolo ha tre varie maniere di matrimonio. Per la prima, nominata jour-jour, il marito compera la moglie dando una somma conveniente; allora essa diviene sua proprietà o sua schiava; esso può venderla e disporne ad arbitrio. Per la scconda, nominata ambelanack. Il marito è adottato dal padre della moglie, lavora per lul, resta, come la sposa, sotto il potere del suocero, e diviene, come i suoi figli, proprictà del capo di famiglia. Per la terza, appellata il simando, il marito dà e riceve, la donna è riputata eguale allo sposo, e questa spezie d'unione somiglia molto a quella che si usa presso i popoli d'Europa, ma sventuratamente è troppo rara. L'uso di servire per qualche tempo o di fare ricchi doni al padre della futura sposa, che s'incontra presso i nativi delle Filippine ed altri popoli di razza malesiana, sussiste ancora presso i Tagali e i Bissayos che abbracciarono il cristlanesimo, e ricorda ciò che pratticavasi anticamente presso gli ebrei. I matrimonil, presso molte tribù australiane, si fanno per rapimento; presso le stupide tribù della Nuova-Galles-Meridionale, quando i giovani vogliono ottenere la mano di una donna, spiano il suo passaggio e gettatala a terra a colpi di bastone la conducono bagnala di sangue alla loro tribù, ove compiono la cerimonia nuziale. Questi popoli selvaggi, come pure le orde più stupide delle altre parti del mondo, maltrattano le loro mogli , a cui toccano I più gravosi lavori, come quelli di preparare le vivande, di cui esse e le loro famiglie non ricevono che gli avanzi gettati dai loro sposi, o di portare gli arnesi domestici e i loro figli sui dorso, mentre l' uomo cammina con una sola leggiera chiaverina in mano. Benchè presso quasi lutti i popoli compresi nel fonte di civilià polinesia le donne siano considerate come esseri impuri. e percitò si loro vielato di mangiare alla presenza degli uomini. godono però di molta stima; sess succedono laviola ai loro martit, e i digli creditano tanto più credito e dignità, quanto il grado e la nobilità dal lalo della madre è più pura e più antica. I belli uomini del gruppo nominato Lagoun, nell'arrepleago di Paumotou, trattano assai bene le loro mogli; quelli di Oualan e di altre isole dell'arricolazo delle Caroline narimenti.

Presso nessuna nazione, eccetto solo gli Europei inciviliti, le donne godono si grandi prerogative, come quelle che le leggi e gli usi concedono loro fra molte tribù malesiane nell' Oceania, particolarmente presso i Bugui e i Macassar. Nello stato di Wadio a Celches, esse prendono parte assai attiva nelle pubbliche faccende, e vi godono diritti intieramente eguali a quelli degli nomini. Gli stati di Lawu e di Lipukosi, nella stessa isola, sono retti da due femmine. In alcuni regni di Timor, e particolarmente in quello di Amakong, le donne, in difetto di eredi maschi, possono salire al trono. La celebre Batara-Toja, nominata regina di Boni a Celebes nel 1714, cedette la corona al fratello: questi essendo stato deposto, e Batara eletta di nnovo, essa lo cedette di nuovo ad un altro fratello. Nel 1628 la celebre Wandan-Sari figlia del sultano di Mattaram, vestita da guerriero, aringò alle truppe, e marciando alla loro testa contribul molto pel suo valore e per l'esempio alla presa di Giri, dinanzi alla quale suo marito era stato sconfitto. Le femmine a Bali, a Giava, ed in altre isole, sono quasi in tutto eguali agli uomini, e godono d'una straordinaria considerazione, ammirabile in contrade ove la poligamia è in vigore; esse vi godono di grande libertà, e i principi maomettani dell' arcipelago Indiano, benchè diversi per questo particolare dai loro fratelli di religione Asiatici, Affricani, Europei, permettono agli stranieri distinti di andare a riverire le loro donne nei serragli. I crudeli Dayak di Borneo e gli Alforesi di Ceram, i feroci pirati di Soulou e di Mindanao, e i bellicosi abitanti dell'arcipelago di Tonga (degli Amici), trattano con dolcezza le loro donne, mentre presso i Battas, i Tagali, i Bissavos delle Filippine, i nativi degli arcipelaghi di Hawaii (Sandwich), di Mendana (Marchesi), di Hamoa (dei Navigatori), di Viti (Fidji), e di altre parti dell' Oceania, esse sono sopraccaricate di lavori, e trattate dai mariti come schiave. Le donne dei nativi della catena di Radack, nell'arcipelago Centrale (isole Mulgrave), seguono i loro mariti e gli amanti alla guerra, e, tenendosi dietro ad essi, lanciano pietre contro i nemici.

DIVISIONE. Nel capitolo vui abbismo esposto quali sono le basi su cui il geografo che bene intenda la sua scienza, può e debbe fondare le grandi divisioni del globo, e la classificazione delle isole che ne dipendono, considerate solto l'aspetto geografico. Abbismo notati, in un altro luogo di quest'opera, gli sconci che nascono dalle classificazioni proposte da ragguardevali dotti, a norma delle lingue e delle differenze osservate nel colore, nelle fattezze e nella fisica costituzione delle nazioni. Partendo dal principio inalterabile e che finora non fu negato da veru geografo celebreche la configurazione e la posizione delle grandi terre debbaso esser base d'ogni classificazione geografica, noi troviamo che non v' ha ragione alcuna la quale possa giustificare le innovazioni che furono diani proposte per la classificazione delle terre dell'Oceania. Le tre grandi divisioni del Mondo-Martitimo, doltamente segnate dal ceber Malte-Brun, riscocate e legermente modificate poscia da Walekenaer e da noi, sono troppo profundamente e chiaramente segnate dalla subara stessa per non dover essere

dal geografo seguite. E questo ne induce a ritenerle, innestandovl a luogo debito tutte le piccole terre, le esplorazioni delle quali fatte in questi ultimi anni arricchirono la geografia. Queste tre grandi divisioni sono: la MALESIA, l'AUSTRALIA e la POLINESIA. La prima è conosciuta da gran tempo sotto il nome di Arcipelago-Indiano, e già da alcuni anni sotto i nomi improprii di Arcipelago d'Oriente e di Grande-Arcipelago Asiatico. Il nostro dotto amico Lesson, vedendo nazioni di razza malesiana occupare senza eccezione tutte le coste delle grandi terre di questa parte dell'Oceania, ebbe la ingegnosa idea di proporre il nome, ad un tempo sonoro e ben conveniente, di Malesia. Si potrebbe pure appellarla Oceania-Occidenta-LE, per riguardo alla sua posizione relativamente alle altre sue suddivisioni del Mondo-Marittimo. L'Australia, ossia il Continente-Australe, con le sue dipendenze; è questa la parte appellata Notasia da parecchi geografi; quest'ultimo nome ci pare meno proprio del primo, che noi adottiamo, dandogli per sinonino quello di Oceania-Centrale. Finalmente la Polinesia ossia l'Oceania-Orientale, che comprende tutti gli arcipelaghi e le Sporadi disseminate per l'immensa superficie del Grande-Oceano, a levante dell'Australia ossia Oceania-Centrale.

Abbiamo distribuito in queste tre grandi divisioni tutte le terre conosciute di questa parte del mondo, combinando per quanto era possibile le divisioni gogorfache con le divisioni politiche presenti, e offrendo nella tavola statistica, che comple la lora descrizione, i principali stati del Mondo-Harittimo. Abbiamo creduto dovervi aggiungere sotto i nomi di Oceania-Ondesee, di Oceania-Ongonuola, di Oceania-Inglese e di Oceania-Portoghese tutti I pessi che si debbono riguardare como occupati di Europei o come formanti parte della monarchia Olandese, Spaguuola, Inglese e Portoghese. Per tal modo, le numerose frastioni di pessi, di cui si compongono le possessioni di queste quattro potenze, formano un complesso che permette di misurarne l'estensione e l'importanza.

MALESIA OSSIA OCEANIA OCCIDENTALE

POSIZIONE ASTRONOMICA. Longitudine orientale, tra 93° e 132° (precisamente 131° 30'). Latitudine, tra 12° (precisamente 12° 30') australe e 21° boreale.

DIVISIONE. Abhiamo veduto che questa grande sezione dell'Oceania comprende le belle contrade conosciute sotto il nome di Grande-Arcipelago-Asiatico e d'Arcipelago-Indiano. Cl sembra che si potrebbe divideria al modo seguente:

GRUPPO DI SUMATRA.

Noi proponiamo di riunire sotto questa denominazione la grande Isola Sumatra e molte altre assai minori, che si possono riguardare come sue dipendenze geografiche. Appoggiati a tal principlo, distinguiamo nel gruppo di Sumatra due divisioni principali, cioè:

L'ISOLA SUMATRA, ove convien distinguere la Parte indipendente e la Parte Olandese.

La Paste Indipendente è divisa în più stati, fra i quali i seguenti sono ora i principali :

Il Reono di Achem (Achin) che non abbraccia oggidi se non l'estremità settentrionale dell'isola. Verso il fine dei xvi secoin e fino alla metà dei xvii. gli Achinesi furono la nazione preponderante della Malesia, essendo gli al-leati di tutti i popoli negozianti dal Giappone fino all'Arabia. In quell'età splendida la loro marineria era di 500 vele, e l'impero di Achem stendevasl quasi sopra la metà dell' isola Sumatra e sapra gran parte della penisola di Malacca. Già da alcuni anni codesto regno è preda dell'anarchia, e l'autorità del sultano sembra non estendersi presentemente oltre la città capitale e i suoi prossimi dintorni, essendo tutti i capi dei distretti indipendenti di fatto. Achen (Achin) città piuttosto grande è riguardata come capitale del regno. « Situata, dice Walckenger, citando Marsden, alla punta dell'isola a maestro, lungi una lega dal mare, questa città trovasi in certo modo avviluppata in una foresta di encchi, di bambù, di ananassi, di banani o fichi d'adamo, per mezzo alla quale passa una riviera coverta di battelli, che ne escono quando il sole si leva e vi rientrano quando tramonta, essendo in continua attività, Ottomila case, la più parte costruite di bambù, innalzate sopra palafitte, affine d'impedire le inondazioni, sono sparse per quella foresta e vi formano talora delle strade, talora de' quartieri separati fra loro da praterie o da boschi. Tutto ciò trovasi nascosto da grandi alberi che inghirlandano la splaggia, talchè quando uno è nella rada non discerne veruna apparenza di città; ma le eminenze che circondano la vasta pianura dove Achem è situata, formano un vasto anfiteatro che dispiega alla vista campi coltivati , piantagioni regolari, gruppi di due o tre case pulite ed eleganti, piccoli villaggi con bianche moschee costruite senza magnificenza, ma con buon gusto. a Il palatzo over risiede il sultano è una spezie di fortezza rozzamente fabbricata e difesa da più cannoni di enorme dimensione; un fossato targo o profonito la circonda. L'anarchia che contrista questo paese annichilò quasi interamente il florido commercio cet vi si faeva, e diziniali senza dubbio la popolazione che comunemente si fa di 40,000 abit., numero che ci pare esagerato di più della melà.

Le altre città più notabili sono: Telosarcagear, piecola città sulla costa a greco dell'isola; questa era riguardata, pochi anni or fa, come residenza ordinaria del sullano. Penn. piecola città: essa è il secondo porto del regno e centro d'un commercio assai notabile. Morra, borgata ragguardevole per la

rieca miniera di rame seavala nella sua vicinanza.

Il Repno di Siah. Questo stato occupa la parte mezzana della costa orientale de è traversato dal fiume di tal nome. Ĝi da aleuni anni esso è preda dell' anarchia. Quasi tutti i capi dei distretti sono indipendenti. Quelli il evi territorio si stende lungo il mare esereliano la pirateria. Non è gran tempo che questo repno possedeva la marineria indigena più numerosa della Malosia. Sua, piecona ettià situata sul fiume di tal nome, è la residenza del sultano, he cui autorità è assai circosseritta; il suo commercio è molto scaduto pe lumulti che agitano questo stato. Cusane è il porto principale pel commercio. Le isole Roupat, Pantíour e daltre sono riguardate come parti di questo regno, di cui nel 1823 i radja di Langata et di Batu Paru si dicerano vassalli. Il principe del primo risiode a Laxexar, piecola città importanto pel suo commercio e pe'200 prouso piecioli margli mercandili chi possederva a quel tempo; Barre-Busa, altra piecola città, è la sede del radja del secondo principale; essa possiede upre una numercosa marineria mercantile.

Il Passe dei Battas o Batak, lungo la costa occidentale e nell'interno. Questo stato confina coi regno di Achem, edi esessato impero di Menangkabou e odi gorerno olandese di Padang. Esso è una specie di confederazione formato da gran numero di capit di distretti, Quello che risidea di Piestrettini del gran lago Toba a maestro, sembra sia il principale. Banots (Yarous) sulla costa occidentale popo lungi dal marc; essa è mercato principale della can-fora, il che le fece daro in tutto l'Oricate il nome di Kafour-Barous. Tapra-sout, grosso villaggio notabile per la magnifica baja a cui di di suo nome, c che si riguarda come una delle più belle che esistono sul globo; è questa la seconda piazza mercaniti de le Paese dei Batts: siltore abbiamo notati gilla seconda piazza mercaniti del Paese dei Batts: siltore abbiamo notati gilla.

usi singolari di questo popolo straordinario.

La Parte Olambese comprende i pacsi seguenti:

Il Goierno di Padang, composto d'un vasto territorio intorno a Padang e di più stationi luogo la costa occidentale, di cui le principali sono Nara te Postrouase-Carciut. detta commenente l'apeasoru, perchè situata sur un'isoletta nella baja di Tapanoncii, Queste due ulluine, come pur Benoulen, furono cedute dagi Inglesi nel 1825 in cambio di Malacca e di alcuni stabilimenti poco importani che gli Glandesi possederano nell'India. Pasase è una cuità di mediocre estensione, ma importante pel suo commercio; alcune case viandesi vi si stantairano dal 1816 in poi e impressero grande attività alle facencie di commercio. Essa è inoltre la residenza del governatore, dal quale dipendono tutti gi stabilimenti eduti degl' inglesi. Credesi che la sua nopoliziano, compresiri i prossimi dintorni, possa essere di 10,000 albiniti. Il munta. La città di Bascottax, che gil è viena, c'un soggiorno mal sino: s'il masi di circa 10,000 abit, la sua popolazione; essa è fortificata, ma il suo commercio è assa: iscantito.

Si possono riguardare come dipendenze di questo governo i paesi seguenti

occupati dalle truppe oiandesi.

Il cessato Impero di Menangkabou (Menaeabow, Menaneabau), siluuto quasi nci centro dell'isola; nel lempo del suo splendore stendera il suo dominio su quasi tutta la superficie di Sumatra. Dal 1780 questo stato, lo cui frontiere erano state molto ristette, era governato da un triumirato di sultani. I tumulti eccitati nel peses dalla setta maomettana del Padri, il cui capo, che cra nel tempo stesso il radja di Passaman, risedera a Bascat, vi attirarono gli Olandesi. Questi, dopo avra rebattui quel inantiel, conservarono la sovranità sopra questa contrada. Panatanasenase e Menancana con ole città principari. Questi sultima la per lungo tempo la capitale del l'impero, e de anti sontanta dell'estamismo. Vuolsi pure nominare Passaca, per eggione della vicinana delle acque termali nominate Pantehauran Toudjouh, frequentate dai nativi che vanno a baganavisi da tempo immemorabile.

Il Reyno di Palembara, sulla costa orientale della parte meridionale dell'isola, era dianal uno del principali stali indipendenti. Vinto dagii Olandesi
per dispute nate al tempo della retrocessione di questi paesi fatta dagii l'andesi
per dispute nate al tempo della retrocessione di questi paesi fatta dagii l'inglesi, il sultano di Palembara (un deposto, e dal 1821 in poi i suoi Stati formano
la residenza di Palembara, Palemano, sul Mousi, non lungi dalla sus foce,
eitti fabbricata sopra palalitte, è la capitale del regno. Il Dadarno ossia palaro
del sultano e la mosebea principale costrulti di pietra, sono gli celidizi più
nolabili. Il commercio vi è ragguarderole, sopratutule con Giava, Bornoo, la
China, Rioww, Singapour e Malacca; stimasi di 25,000 il numero degli ablbilianti. L'importanto distretto montuoso di Passoummen. balitto da una
razza d'uomini di forme attelicite, e il Paese dei Redjorghi, sono divisi fra
più capi, che riconoscono la supremazia del sultano di Palembara e si dio-

no ora vassalli degii Olandesi.

Il Paese dei Lamponghi, stato già vassallo del sultano giavanese di Bantani riconosce presentimente l'alto dominio del residente olonidese di Bantam. È questa una delle parti più soppolate della Malesia, non consistente quasi inferamente che in terreni paludosi ingombri di immense foreste. Toutece Bauwase, sulla riviera dello stesso nome, ne è il copo-logo; un forte la

difende, Telox Birone è l'altro luogo più notabile,

Prima di lasciare questa grande terra dell' Oceania, avvertiremo il lettore, che l' alta montagna nominata Gunong-Pasanan dai Malesi, e Monte-Opine dagli Europei, essendo appunto situata sotto l' Equatore, è per l' Oceania ciò che abbiamo veduto essere il Cayambè per l'America, eioè uno di quei monumenti eterni per cui la natura segnò le grandi divisioni del globo. In questa medesima isola Arnold discoperse la roflesia, il di cul immenso flore, che quando è ancora chiuso nella buccia somiglia molto ad un cavolo, presenta quando è schiuso una larghezza il cui diametro è di tre piedi ; pesa quindiei libbre, e il suo fusto conterrebbe 12 pinte; è questo senza dubbio it più gran flore che si conosca, giacchè l'aristolochia cordiflora, che riputavasi dianzi come il più grande, non ha, secondo Humboldt, che un diametro di 16 poilici. Aggiungeremo infine che il Rienzi, nel suo lavoro sulla classificazione delle varie razze ebe abitano l' Oceania, assicura aver veduto egli stesso, presso la baja dei Lamponghi, uomini di pieciolissima statura che appartengono alla varietà da lui nominata piamei. Eceo pertanto, sulle contrade infuoeste che l'equatore traversa, una tribù la cui statura può essere opposta a quella ehe si attribuisce ai Laponi, ai Samojedi, agli Eschimali, ed altri popoli che vivono in mezzo a' ghiaeci e aile brine della zona boreale. Codesto infaticabile viaggiatore vide pure nella parte a mezzo-giorno-levante di quest' Isola alcuni individui che si appeliano gougonghi, e che venivano,

dice egi, dallo stato di Menangkabou. Questi uomini appartengono alla razza che esso propose di nominare pietoemorfo o forme di scimic, perchè offrono qualche somiglianza coi mandrilli pel loro corpo coperto di lunghi pell, l'osso frontale struttissimo e compresso indictro, is conformazione della loro giolita el il loro poco intendimento. » A tai proposito il Rienzi aggiungo: « Essi non superano guari le scimine per intelligenza, ma finalmente sono uomini, e come cosserva saggiamente Pascal, l'uomo non è in verun luogo nè angelo se hutto.

Le ISOLE che dipendono geograficamente da SUMATRA. Esse sono quasi tutte rette da uno o più capi o radigi indipendenti: alcuni si riconoscono vas-salli degli Olandesi. Le isole principali lungo la costa occidentale sono: Engano, il gruppo di Pengli (Pagi, Poggy o Ressus); le isole Porah (Si-Pora, Si-Birou (Montawai, Beeroe, Bira); Batu (Mintawai, Deloro, Bira); Batu (Mintawai, Cario,
principali sono Baniak e Babi (isola dei Majali, Hog, ecc.).

Le isole più notabili lungo la costa orientale sono : Rupat, Pandjour ed altre che dipendono dal regno di Siak; Lingan (Lingin o Linga), Bintang ed altre isole assai minori formano il regno di Lingan , Il cui sultano rislede nell' isola di tal nome e riconosce la sovranità degli Olandesi. Questo sovrano cedette dianzi ad un principe della sua famiglia i territorii di Diohor e Pahang sulla penisola di Malacca, ed agli Olandesi l'Isoletta di Taniong-Pinang, mercè d'una retribuzione annua di 60,000 florini clandesi. Tanjong-Pinang, isoletta che uno stretto canale separa dall'isola di Bintang, e notabile perchè vi si trova : Riorw (Rhio) piccola città, la cul popolazione stimasi di 60,000 abit. Essa è capo-luogo della residenza di questo nome, Il suo porto dichiarato libero, dice il conte di Hogendorp, è assal vantaggiosamente situato per divenire gran deposito di tutti i prodotti atti ad alimentare il commercio olandese nella Malesia , e quello che vi si fa con la China e col continente Aslatico. Riouw non è divenuta di qualche importanza se non dopo la cessione di Malacca; e benchè poco lontana da Singapour, di cui abbiam notata la mirabile prosperità, questa stazione prese grande incremento. Banca, la maggiore di lutte le isole dipendenti geograficamente da Sumatra. è mal popolata, ma assai importante per ticche miniere di stagno, i cui prodotti sono pregiatissimi in tutta l'Asia e massime alla China; essa forma, con quella di Billiton, la residenza olandese di Banca. Munton (Mintao), piccola città di 2,500 abitanti, con un forte costruito nella vicinanza e sur un terreno clevato, ne è il capo-luogo; mille seicento o mille settecento minatori sono costantemente impiegati allo scavamento delle miniere. Billiton, importante per miniere di ferro; gli Olandesi vi tengono alcuni impiegati ed una piccoia guarnigione per impedire che gli abitanti, i quali sono arditi navigatori, non si dieno alla pirateria. Il barone Van der Capellen seppe, quando era governator generale di tutti gli stabilimenti olandesi la questa parte del mondo . profittare dell'abijità di codesti isolani per la costruzione delle navi, facendo costruire da essi i kruispraguwen o piccioli bastimenti di crociera, che sotto la sua amministrazione per sempre memorabile in quelle contrade, furono di tanto vantaggio ai navigatori di tutte le nazioni in que' mari popolati di corsari. Le isole di Banca e di Billiton fino al 1812 fecero parte del regno di Palembang.

Assai Ioniano, e quasi ad eguale distanza da Sumatra e da Giava, trovasi il picciol gruppo di Keeding (isole di Corallo, o di Coco), verso il 12º latitudine australe, ove nella più grande, nominata New-Selma, il capitano inglese J. C. Ross fondò testè uno stabilimento nominato Porro-Albioxe. Questa co-

lonia non potrà non prosperare mercè della sua posizione e del suo ancoraggio.

GRUPPO DI GIAVA.

Noi proponiamo di riunire sotto questa denominazione la grande e florente isola di Giava e molte altre assai minori, che si possono riguardare come dipendenze geografiche di questa grande terra. Noi distinguiamo in questo gruppo, due divisioni principali, cioè:

L'ISOLA DI GIAVA. Questa grande isola forma il nucleo delle possessioni olandesi nell'oceania, mentre de litresli nel piupopolate la più florida di questa parte del mondo. Dopo le ultime conventioni fatte degli Olandesi relativamente al principi indigeni, si piorebbe riguardare Giava come affatto soggetta al loro dominio. Di fatto la troviamo divisa in 20 reggenan nella tavola statistica che abbiam sotto-colto, compitata nel 1825 a Batavia stessa da uno de'nostri corrispondenti più distinti, e che offriamo al lettore. Dobbiamo però averrirlo, che da Indi in poi sorvennero sicuni cangiamenti, per cui le residenze di Butienzoorg e di Krascang furono riunite a quelle di Batavia, e quella di Grisse alla residenza di Sourabaya. Ma poichò e questi cangiamenti furono fatta poscia altre importanti modificazioni, abbiam creduto conveniente lasciar sussistere la turola tal quale l'abbiam riceruta; flochò possiamo conoscere l' ordinamento terminativo che siasi dato a quella magnifica colonia.

NOMI DELLE RESIDENZE

o Provincie				CAPI-LUGGHI, CITTA' E LUGGHI PIE' NOTABILI.		
Batavia				. BATAVIA; l'isola Onrust (Poul ossia Kappai), Noordwyh, Ruswuk, Weltevreden.		
Bantam	٠			 Ceram (Sirang); le ruine di Bantam, P isola del Princi- pe, il Paese dei Lamponghi, nell'isola di Sumatra. 		
Builenzoorg	٠			Buitenzoorg; Parong, Jassinga, Tji-binong, Tji-ba- roussa.		
Préangers (Prangan)	٠		٠	 Tjanjor, Bandong, il vulcano Gounong-Gountour, Sou- madang, Limbangan. 		
Krawang				. Wansjiassa, Krawang, Touban.		
Cheribon	•	٠	٠	. Cheribon (Tji-riboun); Indramayo. Madja, Galo, Ben- gawan-Weltan, Kouningan.		
Tagal				. Tagal, Brebes, Pamalang.		
Pekkalongan .						
Kadou				. Maguelan; Minoreh, Prapag, le ruine di Borobodo.		
Samarang	÷			. Samarang; Damak; Kendal, Banyukning.		
Iapara	÷		÷	. lapara: Kondous. Pattie, Joanna.		
Rembang	٠	·		. Rembang; Touban (Tubong), Bantjar, Radjakwessie, Blora.		
Grissé				. Grisse (Grissie); Sidayo.		
Sourabaya	٠		٠	 Soursbays, Djapan, Lamongang, Fort-Orange, le rui- ne di Madjapahit. 		
Passarouang.				. Passarouang; Bangil, Malang, le ruine di Singasary.		
Besukie				. Besukie; Prabolingo, Panarohukan.		
Banyouwangui		٠	٠	 Banyouwangul. Questa provincia è quasi deserta, e quasi tutta ingombra di foreste, ove trovansi molte tigri. 		
Souracarta	•	٠		. Souracarta (Soura-Kirta, Solo); Cartasura, città abban- ta dal 1742 in poi; Banyoumal, Brambanan?		

che si dividono il territorio dell'isola di Madura.

Ecco le città e i luoghi più notabili di questa florida colonia:

Nella residenza di Batavia trovasi: Batavia, fabbricata sull'area dell'antica città di Jaccatra sulle sponde della riviera Tjiliwong. Benchè assai scaduta dal suo antico splendore, essa è ancora importantissima come capitale di tutte le possessioni olandesi nell'Oceania, e la prima città mercantile di questa parte del mondo, giacchè è senza dubbio il centro del commercio che gli Olandesi fanno con la China, col Giappone, con l'India e con altre isole della Malesia. E' si può dire che la città presente fu costruita ai di nostri. giacchè la più parte degli edifizii che ornavaco Balavia furono demoliti sotto l'amministrazione del governatore generale Daeodels, che aveva avuto disegno di abbandonarla interamente per ragione della sua Insalubrità, e far di Sourabaya la capitale delle possessioni orientali della monarchia Olandese. Di fatto la ruina e l'abbandono della città propriamente detta cominciò al tempo di questo governatore; il castello, i bastioni e tutti i lavori esterni furono per suo ordine atterrati; le sole muraglie del forte di Meester Cornelis furono risparmiate, per servire di recioto alla prigione che vi si trova ancora presentemente. Trovata opposizione al suo favorito disegno di trasportare a Sourabaya la sede del governo , il generale Daendels non cessò tuttavia di far distruggere la città antica, e fece costruire magnifiel quartieri con abitazioni comode ed eleganti per gli ufficiali della guarnigione, nell'Interno all'altezza di Veltevreden, Vi si stanziò egli stesso, e vi fece innalzare uno spazioso palazzo destinato al governatori generali. Gli abitanti europei alguanto agiati seguirono l'esempio del governatore ; abbandonarono la città per occupar case fabbricate d'un modo più conveniente al clima di quelle contrade lungo il Moolenvliet, il canale di Risviik ed a Veltevreden, e dono alcuni anni lungo il vasto Konings Plein e sulla strada di Meester Cornelis, Durante l'occupazione inglese le nuove costruzioni si fecero senza verun disegno fisso e regolare, e le case degli europei si trovarono sparse per l'interno in mezzo al villaggi o alle campagne degli indigeni. La città propriamente della andò più e più deteriorando, i quartieri più belli furono demoliti l'un dopo l'altro, e nel 1813 essa non era più abitata che dal Chinesi, dal Portoghesi discendenti dagli antichi coloni europei primitivi e da alcuni vecchi coloni olaodesi. Vi si vedevano inoltre alcuni uffizii del governo, i banchi e i magazzini dei mercatanti, gli uni e gli altri occupati soli da sette a olto ore del giorno. Durante l'amministrazione per sempre memorabile del governator geografe Van der Capellen , l'antica città ricuperò parte de suoi abitanti , e vide ristorali alcuni de'suoi edifizii, perchè quell'abile amministratore seppe apprezzare tulla l'importanza della sua situazione favorevole al commercio , non omettendo però di far cessare le principali cause che ne rendevano il soggiorno tanto insalubre. Di fatto pel disseccamento di alcuni canali, pel ripulimento di alcuni altri, allontanando i cimiteri e i letamai, allargando e tenendo pulite le strade, egli riusci a diminulre talmente l'ioflusso della mal' aria, che le tavole di mortalità di quest'ultimi anni pongono Batavia a paro delle altre città dell' isola di Giava. Ma prima di tutti questi miglioramenti il soggiorno di questa città era giustamente riputato uno de' più mal sani del mondo intero, come lo provano le notizie con dubbie che abbiamo altrove messe innanzi.

Ma affinchè il lettore possa concepire un'idea di questa città, la cul costruzione generale è tanto diversa da quelle della nostra Europa, gli descriveremo l'Itinerario ne' quartieri europei dato dal conte Hogendorp, « Sharcando al porto (dice questo avveduto e dotto amministratore) o come appellasi colà, al Boom, si ha davanti la città antica, la quale si traversa per tre o quattro strade alquanto frequentate nel mattino, ma affatto deserte nel restante del glorno. All'estremità dell'antico sobborgo ossia Buiten New-poort-straat, alquanto più ahitato del rimanente, si arriva ai quartieri moderni, cioè ad una fila di eleganti abitazioni cinte di giardini più o meno grandi , in riva al canale di Moolenviiet e di Rijswisk, per una longhezza di circa tre quarti di lega. All' uscita di questo canale si ha davanti una gran pianura quadrata . anco circondata di abitazioni europee, si è Wellevreden, o il quartiere militare: voltando a diritta, vedesi un'altra planura a un di presso quadrata, chiamata Konings-Plein, circondata pure di belle abitazioni private. Traversando Weltevreden, trovasi la grande strada che conduce a Buiten-goorg, lungo la quale le abitazioni di moderna architettura si succedono di nuovo per una buona lega e mezzo, fino al di là dal forte di Meester Cornelis, Aggiungete a tutto ciò alcuni viali laterali che metton capo ad un canale, oppure ai quadrati di cul parlammo sopra, come il Prinsen-Laan, la strada di Gonnong-Saharie, quella di Tanaabon, ecc., e si potrà concepire un'idea della capitale delle nostre possessioni orientali tale quale è presentemente. Tra questi varii quartieri europei e dietro ad essi trovansi i quartieri degli abitanti Asiatici e de' Chinesi; il quartiere principale di questi ultimi, ossia campo chinese, è fuori del recinto; ed a ponente della città antica, di cui essa formava come un vasto sonhorgo; ma con l'andare del tempo essi s'introdussero da ner tutto è si veggono ora stanziati in ogni perte, massime nei bazar situati tra i gnartieri sopra nominati ».

La rada di Baisvia è così sicura come bella, e sparsa di molte isolette; la più parte sono dissibilate presentemente, ma quasi tutte cano satte un tempo adoperate a qualche utile fine dall'antica compagnia delle Indie, per collocarri cantieri, magazzini, sospedii, oppure officine. La principale di queste isole è Onrust (Poul ossia Kappal del Malesi) sulla quale la compagnia area magnifici cantieri, ove i più grandi vascelli polevano essere ristaurati ed anche carenuit; magazzini pieni di municioni e di altre cosa necessaria ill'altestimento delle navi; un gransio di riserva, che potera contenere 2.000 co-yans, o quasì 1,730 tonnellate di riso; abitazioni bellissime per gl'impiegati; e finalmente due molini a vento ed una chiesa; più di 600 operai ouropei: ottre i koulis (facchini indigeni) vi erano continuamente impiegati. Nel 1823 Yan der Capellen fece in parte rinascere questo bello stabilimento, ruinato durante la guerra e l'occupatione inglesa, ma dopo la sua partenza le officine stabiliteri pare che sieno state abbandonate; verso la fino del 1826, si lacub

pure, ma inutilmente, di darla in fitto ai Chinesi.

Gii cillini antichi e nuovi più ragguardevoli che offre Batavia sono: I maguazzini della marineria con gii uillizii de commissarialo del porto; sono questi helii edilini ancora in ottimo stato; i rasti lombonga o maguzini fabbrictai di legno ce devetati di alcuni piedi sopre il livello del tamer, destinati a contenere le ricolte del caffe; il padazzo del comune; la chiesa tulterana, riguardata come il più hel tempio cella citià; la chiesa adultoria; il grande ospedate militare di Welterreden, che si può paragonare a quanto v'à a di meglio in Europa di tal genere; la cata ove si stabilirono gli uffitii el imgunial della fiatoria della società di commercio dei Paesi Jassi; cesse è ua ambietti della fiatoria della società di commercio dei Paesi Jassi; cesse è ua ambietti controlto l'ammino della società di commercio dei paededis sull'asgoli cel canale di Rijswijk edi Moolenviici; esso è composso di quattra grandi e belle canale di Rijswijk edi Moolenviici; esso è composso di quattra grandi e belle sale contigue, di cui ciascana può contenere 330 persone. Vi si danno le grandi feste pubbliche, come puer lo balli e i concerti di soscritione; ma sala vi è aperta tutti I giorni ai socii pre gluocarri e leggere i gloroali, ecc.; il palazzo della società delle ariti e delle scienze, costruito lalla del precedente; il teatro, l'interno del quale offre una sala elegante e di ottimo gusto; certi dilettanti vi danno di quando in quando nelle rappresentazioni; il pariazzo del governator generate, il quale porò non è che una grande e bella casa situata a figivatifa, nella parte pià salutere e più ricercata di Batavia; al nalmente il nuoro palazzo di Weltevreden, edificio immesso, che compone un gran corpo di caseggiato a tre piani, con de la sua lostatoso livello; de-sinato da prima per albergarri il governator generale, questo edificio rimase gran tempo imperfetto per le conomi spese che la sue costruinone richiedeva, e non fu terminato se non nel 1827 sur un disegno più semplice e meno dispendisco; via si sabilirono tutti gli uffizii civili e milliardi di Batavia.

La capitale dell'Oceania-Glandese non offre molti istituti letterarii , ma per compenso possiede la società delle arti e delle scienze, che è il primo corpo dotto stabilito dagli Europei in Oriente; le sue dotte memorie gli meritarono una giusta celebrità; una biblioteca piuttosto ricca e posta nel bello edifizio ov'essa tiene le sue adunanze. Fra le scuole non citeremo che la scuola primaria del governo fondata a Weltevreden nel 1817; è questo il principale stabilimento di tal genere, a cui la più parte delle famiglie europee mandano i loro figli. La popolazione di Batavia non era , nel 1824 , secondo un censo eseguito con massima precisione, più di 33,861 abit., non compresi gli uffiziali d'ogni grado, le loro famiglie, i militari, quanti insomma appartengono alla guarnigione di Weltevreden; di quel numero 23,108 erano Giavanesi o Malesi, 14,708 Chinesi e 12,419 schiavi, 3,025 Europei e 601 Arabi, Quarantatre navi, delle quali 7 portavano più di 400 tonnellate. ed un bastimento a vapore sono la proprietà degli armatori e delle case di commercio di questa città, che tien pure grado distinto per la sua industria, i cui rami principali sono le distillerie d'arak, le fabbriche di mattoni , le fornaci, le concie di cuojami, le tintorie, le fabbriche di candele, di stoviglie e di carte da giuoco.

Nella residenza di Bantam, ove la civiltà e l'agricoltura fecero da venti anni in qua mirabili progressi mercè della deposizione del sultano, che per la sua tirannica amministrazione poneva ostacolo alla prosperità dell'industria nelle manifatture e nell'agricoltura, citeremo solo Cenam, piccola ma alquanto bella città, ove risiedo Il governatore della provincia, ma che cercasi invano sopra carle moderne bastantemente circostanziale, e che si danno per le migliori, mentre queste medesime carte offrono, scritto in grossi caratteri, il nome della città di Bantan città stata bensi grande e assai popolata anticamente, capitale del regno di questo nome e celebre nella storia di Giava, ma che da lungo tempo è quasi affatto abbandonata per cagione delle putride esalazioni che vi sono, e per essersi il commercio trasferito a Batavia; ma ciò che farà ancora più stupire i nostri lettori si è che codesto ammasso di case cadenti e quasi deserte, è descritto in opere pubblicate pur dianzi come residenza presente del sultano di Bantam, cinto ancora di tutto lo splendore della sua corte, e della sua guardia composta di femmine, mentre è cosa notoria che già da più anni codesto principe dell'Oriente cessò di regnare e non è più che un semplice privato pensionato dagli Oiandesi.

Nella residenza di Butienzoorg : Burizzoose, bel paiazzo ritabbricato in gran parte nel 1816 con molto gusto e nobile elegantz; questo luogo è ora una delle più belle dimore della zona torrida. I giardini antichi e ripidi (roides) sono stati cambiati in piantagioni inglesi; e il barone Van der Capellen, roiendo accoppiare i vitile a dielettevole, na assegnò una parte alle science, fondandori un orto bolanico, affidato in prima alla direzione del dotto professore Reinwardt, e dipoi al dottor Blume. VI ai trorano già congregati non solo tutti i regetabili, che produce il fertile suolo di Giava . ma ancora una moltitudine di piante dello Molucche, del Bengala, del Brasile, della China, del Giappone e dell' dustriale.

Nella residenza dei Preangers, che occupa da se sola quasi i due noni della superficie di Giava, e che è divisa fra più principi indigeni assai sommessi agli Olandesi; Tjanjon, bello e grosso borgo abitato dai Giavanesi, che descriveremo minutamente, aeguendo il conte di Hogendorp, perchè il lettore possa formarsi un'idea di questa classe di piccole città dell'Oriente. « Le strade sono de' larghi viali diritti, aventi lateralmente piantoni di carpine e barriere di hambù ordinate con semplicità, ma con assai buon gusto, Al disopra di queste barriere s' innalzano alberi fruttiferi ed a fiori odorosi, che circondano quivi, come altrove, le case dei Giavanesi. I violtoli sono sentieri egualmente puliti e ombreggiati. Le abitazioni anco più picciole sono pure ben curate e mantenute con una eleganza così semplice come quelle di massima dimensione : tutto vi spira l'abbondanza e l'agiatezza universale. Nel centro del borgo, trovasi un bel hazar. Il residente barone Van der Capellen vi aveva stabilite officine, ove lavoravano soli indigeni; vi si facevano utensill per l'agricoltura, sovra modelli ancora sconosciuli nel paese, per farne conoscere l'uso agli ahitanti dell' interno, carrette per agevolare i trasporti ecc. Nello stesso tempo quest' utile stabilimento serviva ad allevare abili artigiani, e a diffondere tra i nativi del paese il gusto del mestieri e delle arti utili s.

Nella residenza di Pekkalongan, una delle più popolale dell'isola: Pek-RADOMAN, bel borgo indigeno, ove trovansi stantiale alcune famiglie arabe o chinesi assai ricche; esso fa gran commercio con Batavia e possiede una ventina di niccioli naviali da cabolaggio.

Nella residenza di Cheribon : Cheribon, piccola città, un lempo alquanto ragguardevole, il cui commercio arricchi molti de suoi abitanti, massime arabi e chinesi; essa possiede ancora alcune famiglie europee; vi si trova un antico forte di poca importanza, e nei dintorni la tomba del celebre Sceik-Moulana, che fu il primo propagatore dell'islamismo a Giava. Sui confini di questa provincia, che è una delle parti più popolate dell'isola, stendesi la vasta foresta di Davor-Lounous lunga cinquanta miglia Inglesi, la quale separa a ponente le posseasioni olandesi da quelle del principi vassalli. I boschi non vi sono continuati, ma disposti a gruppi; negli intervalli vi sono lande incolte e senza verun vegetabile; le parti hoschive ai compongono d'alberl che congiungono i loro rami ad un'altezza alquanto grande, e formano volte di verzura talmente folte che sono impenetrabili alla luce del sole; talchè al mezzodì bisogna farsi lume con torce. Secondo un viaggiatore recente, non si traversa mai questa foresta senza farai accompagnare da numeroso seguito, « Non v' ba più strano spettacolo nè più sublime che quegli orribili precipizil, quei profondi burroni, quelle limpide riviere, quei monti, quelle rocce, e quelle masse di versura così rischiarate da una moltitudine di lorce le quali si muovono rapidamente lungo la via. Quando i raggi del sole penetrano traverso alcuni rami, e incontrano la luce rossiccia di quelle fiaccole, ne risultano effetti che la più dotta penna farebbe indarno prova di descrivere, e che nessun pegnello potrebbe ritrarre. Quando ai esce da quelle oscure volte, sotto le quali si camminò per più ore, e si rivede d'un tratto l'assurro del cielo, i menti agresti, i campi coltivati e la natura intera risplendente da per tutto quei chiarissimi raggi del sole , l'ammirazione e lo stupore fanno nascere sensazioni inesprimibili e talmente subitanee che quasi opprimono. Il viaggiatore si arresta suo malgrado, per accostumare i suoi occhi a quella luce inaspettata, e per contemplare a suo agio lo spettacolo magnifico e vario che si presenta ai suoi sguardi ».

Nella residenza di Kadou, si importante per la popolazione assai condensata, per la fertilità del suolo e per la florida agricoltura : MAGUELAR, grande

e bel borgo, abitato da Giavanesi.

Nei confini di questa provincia, ma presso la frontiera dal lato degli stati dell'imperatore di Disciocarta, trovansi le ruine di Boro-bodo, « Vi si vedono dice Walkenger, le celebri ruine d'un templo che coronava una collinetta, e che stimasi sia stato costruito nel principio del vu o dello xi secolo. Questo templo forms un lungo quadrato, che ha sette muraglie o sette recinti, i quali vanno degradando a misura che si sale la collina, e lermina in una cupola che ricopre la sommità dell'edifizio; codesta cupola ha circa 50 piedi di diametro: ciascun lato del quadrato esterno è di circa 620 piedi, e un triplice ordine di torri, in numero di 72, accompagna le muraglie di quest'ultimo recinto. Queste torri e queste muraglie hanno nicchie scavate nei loro atrii ove si veggono figure scolpite più grandi del naturale; esse rappresentano persone sednte con le gambe incrociate; ve ne sono presso a 400. Si trovò tra queste ruine una statua mutilata, che Raffles credette a torto essere quella di Brama: sl discoperse pure una atatua di arpia e varle altre curiose antichità. Il tempto somiglia molto a quello di Boudh, cho è a Gay-la nell' Indostan, e i nomi di Boro bodo sono forse derivati da quelli di Bara boudah, il gran Budda ».

Nella residenza di Samarrang: Sanaanse, città piuttosto grande, fabbricata più omno all'europea , a guisa dell'antica Batavia, con strade regolari de un porto formato dalto shocco della riviera di Samarang, ma ingombro in parte da un banco di fango. La acuola militare che vi si era stabilità nel 1818 fu testò disciolta per provvedimento econòmico divenuto necessario in questi ultimi tempi. Samarang possiede una bonas acuola primarrà, chi sa de din consiglio di giustizia, da cui dipendono le residenze di Tagal, Pekkalongan, Kadou, Dipicopearta, Sourtosarta, I, Japara e Renbang, e di espo-longo della division militare che abbraccia le stesse residenze. Il suo commercio è assai flordo; silmasi is sua popolazione da 36 a 38,000 abila. Barvezanse, villaggio notabile pei lehandis, o tempii antichi situati nella sua vicinanza, i quali furno cretti sopra terratti intagliati nella montagna, e che si elevano suc-

ceasivamente gli uni aopra gli altri.

Ma prima di lasciare questa residenza, ci sia permesso dire alcuna cosa sul chelera morbus, che diede a Samarang una ben trista celebrità in tutta la Malesia. Da questa città , dove, per quanto si afferma, codesto morbo fu portato dall'India-Trasgangetica nel 1819, si propagò dapprima lungo tutta la costa settentrionale di Giava, quindi nell'interno dell'isola, uccidendo nel suo passaggio più di centomila abitanti. Samarang lo rivide nel 1821; in questo porto ed a Batavia, esso fece più vittime che altrove. Qui avvertiremo che dopo la terribile peste nera, che alla metà del secolo xvi estinse, secondo le croniche contemporanee, più che metà della popolazione dell' Antico-Continente, non si udi mat un'epidemia tanto distruggitrice sur una superficie di terre così vasia, che abbattosse pari numero di vittime. Dal delta del Gange, ove il cholera è endemico, questo flagello sterminatore estese la sua maligna influenza su tutta l'Asia meridionale ed orientale, sopra gran parte dell' Asia mezzana e della Maleaia , in quest' ultima fece numerose vittime fino all' estremità orientale dell' arcipelago dello Molucche. Dopo ever devastate le isole di Ceylan, Maurizio, e Borbone, il cholera invase l'Arabia, penetrò nella Persia, in Siria e in Egitto: dalla Persia passò in Russia per contristare de ogni parte quell' immenso impero, si risalendo pel Volga, come discendendo per il Don. Da Mosca e da Pietroburgo, abbattendo nel suo rapido

viaggio innumerevoli vittime, il cholera seguitò in Polonia i movimenti degli eserciti guerreggianti, flagello guidato da un altro flagelio. Di là si estese da un lato nella Gallizia, per tosto propagarsi in Ungheria, Austria, Moravia, Boemia, dall'altro nella Polonia Prussiana, per invadere la Prussia, il Brandeburgo, la Silesia e la Sassonia; durante queste due invasioni, esso necise molta gente nell'Estonia, nella Livonia, nella Finlandia ed anco nelle glaciali solitudini del governo d'Arcangelo. Da Amburgo l'epidemia si slancia rapidomente a Sunderland, nell'arcipciago Britannico; Londra, Liverpool, Edimburgo, Glasgow, Dublino e Cork sono i principali teatri delle sue stragi. Dal Regno-Unito il terribile flagello, vien di repente sopra la capitale della Francia, dove si propaga traverso gli spartimenti, seguendo il corso de' fiumi, e trapassando l'Atlantico già minaccia il Nuovo-Mondo per le numerose vittime che colpisce nella capitale del Basso-Canadà. Nel medio evo, un'epidemia cost spaventosa avrebbe sospese tutte le relazioni da popoli, a popoli, tutte le affezioni di famiglia; nello stato presente della civiltà e della medicina, le nazioni di Europa non conobbero che una parte degli errori della peste nera; e se alcune popolazioni furono decimate, almeno l'umanità non ba punto ad arrossire: i soccorsi e le consolazioni non manearono ai moribondi. L'Europa dee questi vantaggi inestimabili a medici Illustri. Noi staremo contenti di nominare i Markus , i Rauch , i Dyrsen , i Langh , ecc. ecc. in Russia : gli Stifft, i Gunthner, i Czermak, i Vivenot, ecc. ecc., in Austria; i Dieffenbach, gli Otto, ecc. ecc., in Prussia; negli Stati Sardi, Griffa, ecc. ecc., in Francia nomineremo nessuno, perchè converrebbe nominare lutta la Facoltà. Fatti accorti da questi dotti, i governi ed i popoli respinsero ogni timore di contagio ; le nazioni non levarono tra loro inviolabili barriere ; le madri non abbandenarono i figli, le spose i mariti, e i cittadini risparmiati da questo terribile flagello, attendendo secondo il solito alle loro occupazioni e prendendo parte al piaceri innocenti di una civiltà avanzata, trovarono nelle une e nelle altre potenti consolazioni e quei ristori, la cui mancanza assoluta aggravò sì crudelmente la trista condizione dei nostri antenati.

Nella residenza di Rembang, si importante per le belle e vaste foreste di jatte e pei numerosi cantieri, nomineremo: Remano, piccola città mercantile con una delle migliori rade dell'isola, e con bei cantieri: essa possiede 17

navi, cinque delle quali portano più di 300 tonnellate.

Nella residenza di Grisse: Gaisse, piecola, ma alquanto belia città mercantile; 26 navi cossiere (caboteurs), la più parte di piuttosto grande capacità, vi sono possedute da parecchie case arabe ricchissime. Essa ha una buona acuola primarta, ed è il ritiro che scelgono più volontieri le famiglie euro-

pee, i capi delle quali abbiano lasciato o il servizio o il commercio.

Nella residenza di Souradaya, che è una delle più popolate e delle più floride per l'attitià agricole a mercanitie de suoi abianti: Souraava, situata allo sbocco del Kediri, detto pure Sourabya; essa è dopo Batavia la città più popolata, la più mercanitie e la più florende di Giava. La sur and à così bella come sicara. Vi si vede un bello armenale marittimo, bei cantieri, la zecca per coniare il rame, una fonderira di palle da cannone, una secula primarria paragonabile a quelle di Welterreden e Samarang. Essa è la sede di un consiglio di giustini, la cui giuridicinone abbraccia tutte le residenza orientali di Giava, ed il capo-luogo della divisione militare che comprende queste medesime provinche. Silmasti di 90,000 il numero de suoi abiante.

In metro ad immense foreste di tek, obe coprono la parte occidentale di questo provincia, era situata Manuerarr, l'antica cepitale dei Giavanesi nei tempi floridi del loro impero. Le sue ruine sono sparse sopra uno spazio di più miglia lungo il Kodiri; parecchi tompii di mattoni, e gli avanti delle porte usussistono ancora. Dali avane di questa ecieptre città, dice Walkenaer, fino a

Pobolingo verso levante, si osservano ad ogni passo varie costruzioni ankiche di mattoni. Egil è difficile hen determinare l'estensione di Madjapabli, perchè il suolo è presentemente ricoperto d'alberi di tek d'una straordinaria alterza; ma le murgilie del suo stagno, fabbiretai di mattoni cottil, sussistono ancora: esse sono lunghe 1,000 piedi, e larghe 12. In un villaggio adiacente, nominato Trangovotaton, vedesi il magnifico mausolee d'un principe momentiano, con le tombe della principesas sua moglie e della sua nutrice; esso porta la data del 1320 scolpita in riliero e il na nitchi caratteri momettani; dal lato vi sono le tombe di altri nove capi. Tutti questi monumenti sono relligiosamente custoditi dal preti. Nel distretto di Diapan, e i una delle parti meno accessibili d'una immensa foresta di tek, veggonsi le ruine di Mandara.
Kancuax, altra città antica, celebre negli annali di Giava.

Nella residenza di Passarouang: Passarouane, grosso borgo di Giavanesi. ove eransi un tempo stanziate parecchie famiglie europee, i cui discendenti vi dimorano ancora, e contribuiscono a rendere questo luogo un soggiorno alquanto animato. « Nel distretto di Grattè trovasi , dice il conte di Hogendorp, il 1460 Rayou, notabile per la mansueludine del coccodrilli che l'abltano e che vivono, per quanto affermasi, in pace coi Giavanesi abitanti nelle vicinanze. Questi ultimi non temono punto di bagnarviai abitualmente, laddove gl'indigeni stranieri al cantone, bagnandovisi, pagarono talvolta con la vita codesta temerità. Gli stranieri che visitano questa parte di Giava, aggiunge quello stimabile autore, non tralasciano di andare a vedere codesto lago, e gli abitanti di Grattè procurano loro volontieri un genere di apettacolo assai strano, e di cui si può senza rischio godere, montando aur un piccolo padiglione posto al di sopra delle acque a cinquanta piedi circa dalla spiaggia, Gli attori si gettano in folla nel lago, spingendo dinanzi a sè una picciola zattera, aulla quale attaccano alcuni polli : chiamano ad alte grida i cocodrilli, che si veggono venire verao la colazione offerta loro, senza mostrarsi tentati

di assalire i nuolatori, che ritornano tranquilli a terra ».

Nel distretto di Malang sono le celebri ruine di Singa-Sany. Vi si vede, dice Walkenaer, Il tchandi, ossia templo, la cui principale entrata a ponente ha 30 piedi di altezza; e sopra la quale è scolpita un' enorme testa di Gorgone: vi sono altre sculture dintorno all'edifizio; esse furono mntilate; se ne trovarono delle intatte avanzandosi nella foresta, fra le altre una di un toro nandi. Questa statua è lunga 5 piedi. Si vide pure di contro a un albero una magnifica statua con quattro teste; un'altra di Mahadewa col suo tridente, accompagnata da un' iscrizione in caratteri devanagari ; un souria ossia carro del sole co'suoi sette cavalli, che hanno le loro code aporte indietro, e nell'attergiamento di un correre rapidissimo. A 50 tese di quivi è una superba statua colossale di Ganesa, con la sua proboscide d'elefante, le sue grosse braccia e le gambe enormi. Questa figura sembra che sia atata da prima collocata sur uno spianato o in un tempio, perchè tutto all'intorno vedesi una notabile quantità di pietre: finalmente, avanzandosi un poco più nei boschi, trovanzi due di quelle statue colossati, che rappresentano de guardiani o pertinai collocati ordinariamente all'entrata dei tempil; queste figure, scolpite in un sol pezzo di pietra, erano alte 12 piedi, benchè sednte. Dirigendosi a ostro per Malang, si glunge alle raine di Soupir-ourane, conosciuti sotto I nomi di Kotah Bedah ossia Forte demolito; quivi si ritirarono gli abitanti di Madjapahit dopo la ruina della loro città. A 7 miglia Inglesi verso scirocco da Malang, trovansi ancora altre ruine. A KEDAL Sono gli avanzi d' un magnifico tempio in pietre; esso è sul confine della foresta ; quattro tioni scolpiti sostengono la cornice, e ve ne sono due altri all'entrata. A Diagon, e nell'interno della foresta sono altre ruine più ragguardevoli ; l'edifizio principale è uno dei più grandi di tutti quelli, le cui ruine sono sperse in questa parte dell'isola; vi si trovò una statua di divinità indona, la cui testa cra stata folta da un residente olandese; nel dorso di questa statua è un'iscrizione antica in cerateri devanagari. L'edifizio ha tre piani, e gl'intervalli di ciascuno sono ornati di bassi rilievi, che rappresentano battagie, miste di figure d'uccelli e di altri animali. Tutte queste ruine, dice Wolkenaer, citando Raffles, sono avanzi dell'antice città di Dezgazasa, di cui sovente si fa menzione nella storia dei

Le residenze di Djecjocarta e di Souracarta, sono rette immediatamente da principi giavanesi che sono discendenti degli imperatori di Mataram, si potenti verso la fine del secolo xv. quando dominavano su quasi tutta l'isola di Giava : ma le loro possessioni sono talmente chiuse le une neile altre , che non si saprebbero indicare precisamente i paesi che appartengono a ciascuno di essi. Verso la metà dello scorso secolo, dopu la guerra terminata nel 1735, la compagnia Olandese delle Indie Orientali divise l'impero di Mataram (Mataren) tra l'imperatore di Mataram o sousounan e il suitano di Diociocarta. In questa occasione la Compagnia, per farsi dei partigiani, stabilì in ciascuna di queste corti un ramo di principi dotati di relaggio proprio, col titolo di pangerang; e dotandoli riccamente li collocò in una posizione indipendente dal principe regnante. Gli avvenimenti provarono l'accortezza di tal provvedimento; perchè nelle ultime turbolenze che agitarono ed agitano ancora questa parte dell' Isola, i pangerang Manko-Nogoro, conosciuti prima sotto il nome di Prang-Wedono a Souracarta, o Pakou-Aiam a Diociocarta, si distinsero per la loro divozione al governo Oiandese. Secondo Raffles, la superficie riunita di questi due stati vassalti e presentemente dipendenti dal governatore generale, è di 11.300 miglia quadrate inglesi, e la loro popolazione è di 1,657,934 abitanti, del quali 972,727 viveano negli stati del sousounan imperatore di Souracarta, e 683,207 in quelli del sultano di Diociocarta. Questa parte di Giava dove s' innatzano il Merbabou , il Sindoro , il Soumbing, riputate le più aite montagne dell' isola, e dove trovansi le sue pianure più belle e più fertifi, è pur quella che deve ispirare maggior interesse per le ruine d'antiche città per gli avanzi di una infinità di monumenti d'ogni genere, che ci dimostrano la gloria e la potenza di un popolo, la cui storia ci fu finora Ignota, e i costumi, e gli usi del quale, qui più che altrove, conservarono il loro carattere nazionale. Sventuratamente pel geografo la topografia ne è ancora pochissimo conosciuta, ma la dotta opera di Raffles, si ben discussa dai barone Walkenaer nel suo Mondo-Marlitimo, sparse tanta luce sopra le importanti antichità che attesiano il suo antico splendore, che noi crediamo dovere uscire alquanto del nostro disegno per far conoscere al lettore quelle meraviglie, dopo avergli indicate le sue due capitali moderne, che nonostante la loro numerosa popolazione nulla offrono di ragguardevole. Quanto alle antichità, nostro incarico sarà di stringere in breve il dotto e bel lavoro del Walkenser.

Sovaccava, grande citià non mal fabbricata al modo dei Giavanesi: il crattoro seisa palazo Imperiale, over risided il Sossonana, è asso grande, e si compone di un' infinità di edifisii differenti. Il quartiere abitato digli Europei è ben costrutto e difeso da un forte, dove è sempre una guarnigione olandese. Nel 1815 atlmavasi vagamente di 105,000 abitanti ila popolazione di questa citità, che è plutiosto nan riunione di più villaggi che una citità propriamente detta nel senso che si di a questa voce in Europa. Discroccavat, altra grande città situata a libeccio della precedente, a circa 15 miglia lagical lagid all' Oceano; essa è residensa del sultano di Diocipcarta, discandente dai ribello Bancobumi, ficonocumi, como di si di 100 000 allosti il sun propolatione per il anno 1813. La saa costruzione somiglia a quella di Soura-carta.

Ecco i monumenti più ragguardevoli che si scopersero dai principio dei secolo xix. A Brandanan, viilaggio nella provincia di Matarem tra Souracarta e Diociocarta, si veggono parecchi tempii ruinati, di cul resta apcora in piedi parte delle muraglie e moite colonne. Nelle ruine del tempio di Kaboudalam, si veggono duc statue colossall rovesciate e in parte rotte, rappresentanti i due guardiani dello tchandi ossia tempio. I tchandi di Loro-Djongrang si componevano di venti cdifizii differenti, tutti con recinti ed entrateparticolari; il più grande era aito 90 piedi Inglesi. Sul frontispizio della porta di entrala trovossi la statua di Loro-Djongrang alta 6 piedi; secondo Raffles, essa è la stessa divinità che Bahawani, la stessa che Devi o Dourga dell'Indostan: essa ha sotto i piedi un buffalo, ed è fornita di otto o dieni braccia; afferra il vizio pel capeili e lo atterra; ie altre parti del tempio racchiudono statue di Ganesa, di Chiva e di altre divinità indue, Tutte queste immense costruzioni sono di pietre di taglio e commesse senza verun cemento ; e le niante che sorsero fra mezzo alle loro ruine le coronano di verzura , le coprono della loro ombra e prestan ioro bellezze pittoresche, che ne rendono più venerablic l'aspetto. A 420 tese verso greco dai tempio di Loro-Djongrang trovansi i Tchandi-Siwou (Milie Tempii). Egli è impossibile contemplare un maggior numero di coionne, di statue, di bassi-rilievi accumulati sopra uno stesso suolo; tutto è terminato e pulito con una perfezione straordinaria, e tutti questi monumenti fanno prova di moit' arte ed invenzione, di un gusto puro ed escrcitatissimo. Qui le statue dei guardiani o portieri del templo sono alte 9 pledi, benchè in ginocchioni; le loro grosse facoe hanno un' espressione d' ilarità che non si trova negli altri monumenti deil' isola . nè in quelli dell'Indostan. Ciascuno di questi tempti forma un parallelogramma che ha circa 540 piedi ingiesi di lunghezza sopra 510 di larghezza, e sono quasi tutti costruiti sulio stesso disegno; e lo stile dell' architettura, gli abbigijamenti, gil emblemi delle statue e dei bassi-rilievi che le adornano sono in tutto simili a quelli dei tempil degli indu; tutti sono esattamente orientall. I loro lati maggiori fanno fronte a oriente e ad occidente. La distribuzione interna, come nei templi di Loro-Diongrang, è in forma di croce, e la più grande di tutte le sale trovasi pure collocata nel centro. A Kata-Banne . villaggio situato sulla strada di Brambanan a Djocjocarta, incontransi gli avanzi di un tempio simili a queili di Tchandi-Siwou e di Loro-Piongrang . ma gii ornamenti vi sono lavorati anco con maggior arte ed intelligenza.

La montagna di Gounong-Dieve (Gounong-Prahou), situata a maestro del monte Sindoro, sul confine delle possessioni giavanesi e della residenza di Pekkalongan, offre antichità assal ragguardevoli. Questa contrada, secondo le antiche tradizioni dei Giavanesi, fu soggiorno degli dei; essa è l'antico Paese di Astina; quivi dimorano Ardjouna, Gatoutkatcha, Bima ed altri molti, le cui avventure sono raccontate nel Brata-Youdha, ossia poema della guerra dei Pandon; quivi insomma è la Terra Santa dei Giavanesi. Sopra un acrocoro ejevato 600 piedi sopra il livelio delle pianure circostanti e 1.000 piedi sopra la superficie del mare, trovansi gli avanzi di moiti tempii, di statue d'idoll e altre sculture: lo spazio el manca per poterle descrivere. Si arriva sopra questo acrocoro per gradini di pietre, affatto scomposti e quasi seppeliiti sotto ammassi di luve e di prodotti vulcanici, testimonli certi delle eruzioni vuicaniche che avvennero dopo la costruzione di quegli antichi edifixii. In mezzo a questa eicvata pianura si veggono ancora quattro tempii meglio conservati degli altri, e di architettura elegantissima. Vi si scopersero più tardi le ruine di 400 templi diversi, ordinati in modo da formar tra loro deile strade o vie assai larghe, che si tagliavano ad angoli rettl.

All'altra estremilà delle possessioni di questi principi vassalli, ed a levante della riviera Solo, trovasi un'infinità di ruine monumentali particolar-

mente nei distretti di Madyon, Kirtasana, Kediri e Streng'at, A Kediri vedesi un tempio maomettano, nominato Astana-Daedona, che mostra, per la regolarità della sua struttura, la pulitezza e l'eleganza dei materiali di cui è composto, che fu evidentemente costrulto con gli avanzi di antichi tchandi giavanesi. I fondamenti delle case, gli avanzi di muraglie e di edifizii che trovansi ancora in questa città provano che tutti gli antichi monumenti furono distrutti e abbattuti a bello studio, ed anche con molto lavoro e fatica, al tempo che vi fu introdotto l'islamismo. Tutte si fatte ruine sono avanzi dell'antica città di Dana, della quale si fa sovente menzione negli annali giavanesl. A pie della collina di Klotock, che è un prolungamento del monte Willis, a due miglia luglesi verso ponente da Kediri, sono camere scavate nel vivo masso, ornate di statue, di bassi-rilievi e di sculture, A Sentoul, a levante di Kediri . vedesi in mezzo di un'antica foresta un picciolo edifizio costruito con rara eleganza: i cornicioni delle muraglie che lo circondano sono ornati nell'interno di sculture finite con massima diligenza; in cima all' cdifizio è un serbatojo d'acqua di alquanto grande dimensione, e sotto le sue fondamenta fu scavata una cappella sotterranea, la quale sembra sia stata una tomba. Nei dintorni di Gidah, villaggio poco lontano da quello di Blitar, evvi un tempio di mattoni, i cui ornamenti sono di pietra; la costruzione e le sculture sono eseguite con maravigliosa abilità. Avanzandosi verso greco si contemplano le antichità di Penataran, annoverste fra le più ragguardevoll e le più curiose di Giava. La pianta di questi edifizii dimostra che essi furono destinati a usi pil ed all'abitazione di non piccolo numero d'individuí; essi occupano uno spazio di forma oblunga che trovavasi diviso in tre parti distinte e cinto d'un muro esterno; l'entrata principale è guardata da due statue colossali. Una figura di Retcha, a quattro facce, di egregia finitezza, è collocata in un picciol templo che per la grazia, la moltitudine c la pulitezza degli ornamenti sembra superare ezlandio tutti quelli di cui par-

Lungi circa 20 miglia geografiche da Souracarta a levante, e nella vicinanza del villaggio di Soukou, veggonsi importanti ruine sopra una delle colline che circondano la base del maestoso monte Lawou. Una delle costruzioni principall è una piramide troncata che s'innalza sulla sommità di tre terrazzi sovrapposti gli uni agli altri; presso questa piramide vi sono obelischi, colonne e sculture in parte royesciate. La lunghezza dei terrazzi è di circa 157 piedi: il primo è alto 80 pledi, il secondo 30 e il terzo 130 piedi: la porta di entrata di questo tempio è altresì a piramide; finalmente le figure scolpite e i bassi-rilievi cho vi si veggono, somigliano a quelli che si trovarono in Egitto. Avvi un mostro che divora un fanciullo e che ci ricorda il crudele Tifone: havvi un cane che ci fa ricordare Il dio Anubi; una gru che somiglia molto all'ibice scolpito così frequentemente sui monumenti egizii ; havvi la palma, il piccione, lo sparviere, il serpente, simboli comuni dell'antico Egitto. Egli è pure cosa notabile cho questo tempio ha i lati assal regolarmente disposti verso i punti cardinali. Vedesi fra queste ruine una statua gigantesca d'uomo, con le braccia alate come i pipistrelli, e spesso la stessa figura trovasi scolpita a basso-rilievo con alcune variaziani. In altri luoghi vi sono statue con un tridente da ciascuna mano, altre con mazze, un'altra con un fallo (phallus) lungo sei piedi, sul quale trovasi una lunga iscrizione. Tutte queste sculture sono lavorato con meno arte, e meno ben lavorate che quelle di Boro-Bodo, di Malang e di Branbanan, descritte in altro luogo; esse appartengono evidentemente ad nn' altra età. Non esiste a lal riguardo veruna tradizione nel paese, ma due iscrizioni scoperte fra queste ruine portano le date del 1361 e del 1362.

ISOLE che dipendono geograficamente da GIAVA. Trascurando una infimità d'isolette peco importanti, codesto isole si riducono allo seguenti: Madura che forma una delle venti reggenre di Giava; il suo territorio è diviso
fra tre principi indigeni, che governano sotto l'alto dominio degli Oltandesi,
il re distretti di Bangkalan, di Pamañassano e di Sumanap, Il pamumbana
han ossia principe di Sumanap, fu elevato alla dignità di sultano nel 1825
dal governato generale Van der Capellen, in compenso dei servigi eminenti
da lui prestati al governo olandese. Banganan, Pamanassa e Sumanap, piccolissimio cità, sono le residenne di que l'er principi indigenti.

L'isola di Balt, detta pure Piccola Ciava, divisa in otto piccoli regni indipendenti, fra cul i principali sono i sequenti: Carrang-assem (KarrangAssem), che è il più potente, e dal quale dipende l'Isola di Lombock: Giangur, che viene appresso a quello per potenza; Zabanana, Belling (Billing)
e Kloug-Kloug, quest'i ultimo dominava un tempo su tutta l'Isola; iloro capiluoghi rispettiri portano lo stesso nome. Havri sulla costa meridionale, a
Bali-Badong, una baja aporta, ore stanoe all'ancora i navigli olandest, Bali
è una delle parti più popolate e più importanti dell'Oceania, per la bella rarza d'uomiai che l'abita, la cui religione e le istituzioni furono anticamente
quelle della più parte della Malesia nicrivilità.

L'isola di Lombock, retta da un radja tributario di quello di Carrang-Assem; i suoi abitanti sono assai civili e buoni agricoltori; il principe risiede nella piccola città di Mataran, situata sullo stretto di Lombock. Finalmente

l' Isola DEL PRINCIPE ed altre minori nello stretto della Sonda.

ARCIPELAGO DI SUMBAVA-TIMOR

Noi proponiamo di riunire sotto questa denominazione molte isole, fra cui le principali sono le seguenti :

SUMBAVA (Sumbauwa, Sumbhawa) divisa în parecchi piccoli regni, dei quali i principali sono: Braa, Dobro Scraux, Tomano, Prazve Statea, Quello di Bima, che occupa la sua estremità orientale, è di gran lunga il più potente, ed esercità una specie di alto dominio non solo su quasti tutti gli attri, ma domina pure sull' isola di flanggarq; e sulla parte occidentale di quella di Flores. Braa, piccola città con un porto, è la residenza del sultano, che è pur egli vassallo degli Olandesi. Il vulcano Tomboro no pipcol regno di tal nome gode di una funesta eclebrità, massime dopo la terribite cruzione del 1815 che fece perire un quinto della popolazione di questo cantone.

MANGGARAY (Magaray, Comodo) piccola isola dipendente dal sultano di Bima; essa è situata tra Bima e Flores.

FLORES (Ende, DEade, Florescia, Floris, Grande-Solor o Manggaray).

La parte occidentale dipende dal sultano di Bim; quito Il reside dell'isola pare che sia diviso tra molti piccioli sovrani indipendenti. Alcuni di questi erano testi vassalli del governato protoghese residente a Lasarvoux, (Larantuca) enll'estremità orientale; ma si può riguardare oggid questo stabilimento come abbandonato da quella nazione. Un bel porto sulta costa meridionale di quest'isola appartiene a una colonia di Bugui, che ricusano di riconoscere l'alto dominio degli Olandesi.

Vengono appresso le isole SOLOR (piccola-Solor) divisa tra più radja che pajono indipendenti, ma che i Portoghesi riguardano come loro vassalli, come pure quelli di Adiagra, SABRAO (Adenara, Adinara) retta da un radja

che risiede ad Adinara. LOMBLEM, divisa tra più radja, che sembrano affatto indipendenti. PANTER o OMBAY, abitate da tribù guerriere, barbare ed anche antropolaghe.

TIMOR, È questa la più grande di tutto il gruppo divisa in 63 piccioli regni, quasi tutti vassalli ai Portoghesi o agli Olandesi. Quelli che posseggono le tribù dei Bellos sono vassalli dei primi; quelli che sono popolati dalle tribù dei Waikenos riconoscono la supremazia degli Olandesi.

Dille (Diely), piccola città di circa 2,000 abitanti, con un porto sulla costa a greco, è la residenza del governator portoghese. Luka, sulla costa meridionale del paese dei Bellos, e Sanono, nel centro sono i due capi-luogbi dei regni di tal nome, riguardati come i più potenti di questa divisione.

Corpane, nella parte meridionale della superba baja di tal nome, con un porto che gli Olandesi dichiararono franco per far torto alla colonia inglese di Porto Raffles nell' Australia, Nel forte Concordia dimora il residente olandese, dal quale dipendono le stazioni di Solor, Savou, Rotti, Simao, e i piccoli regni dei Waikenos vassalli.

Citeremo fra gli stati dei Waikenos vassalli, il regno di Veate, che, secondo Freycinet, è il più potente; quello di Coupang, sul territorio del quale trovasi la città di tal nome; il re risiede nell'isola Simao di cul è sovrano; il ngeno DI AMANOUBARG, il piccolo re del quale prende il pomposo titolo d'imperatore; nel 1820 alla testa di 2,000 cavalieri, osò combattere gli Olandesi per sostenere la sua indipendenza. Nell' interno dell' isola vi sono alcuni capi affatto indipendenti.

Voglionsi pur nominare le isole seguenti di picciola estensione e situate nella vicinanza di Timor, cioè: SIMAO, dipendente dal radja o re di Coupang; vi si ammira un albergo di straordinaria grandezza; ROTTI (Rottie) divisa fra 15 radia vassalli degli Olandesi; quello di Termano è il più potente; DAO, piccolissima isola, rinomata in tutto questo gruppo pei belli ornamenti d'oro e pietro preziose che si lavorano da' suoi oreflei; SAVOU, divisa fra 4 radia vassalli degli Olandesi.

Finalmente l'isola di SUMBA (Tchindana, Sandelbosch, Sandalwood, ecc. ecc.), una delle più grandi di questo gruppo; essa è divisa fra più capi, che da circa trent' anni scossero il giogo degli Olandesi.

ARCIPELAGO DELLE MOLUCCHE.

Questo vasto arcipelago si compone di moltissime isole quasi tutte dipendenti o mediatamente o immediatamente dagli Olandesi. Noi proponiamo di riunire tutte codeste isole nei tre gruppi seguenti:

GRUPPO D'AMBOINE. È questo il principale sotto il riguardo politico ed amministrativo, poiché comprende l'isola di questo nome, ove risiede il governator generale dal quale dipendono non solo tutte le isole di questo gruppo soggette agli Olandesi, ma altresi l'estremità orientale della penisola settentrionale di Celebes, ove trovansi gli stabilimenti di Manado e di Gorontalo.

Il gruppo d'Amboine si compone di undici isole, di cui le principali sono queste: Amboine (Amboyna o Amboun) piccola ma importantissima sotto il risguardo político. Esso è centro della preziosa coltivazione delle piante dei garofani. Questo prezioso vegetabile è presentemente coltivato nei distretti di Amboine, di Harouko, di Larique, di Saparoua e di Hila. Essi sono suddivisi in cantoni posti sotto la sorveglianza di capi nalivi, che hanno titolo di radia o patti, ma più generalmente conoscinti sotto quello di Orang Kaija, In questi cantoni i parchi o giardini, nominati in malese tanah dati, contenenti un certo numero di piante di garofani, trovansi sotto la gnardia di capi subalterni, nominati orang touah (anziani); questi dirigono tutto le piantagioni. il mantenimento dei parchi e la ricolta dei frutti. Questa che si fa verso il mezzo di ottobre e dura spesso due o tre mesi , può stimarsi a termine annuale medio, di 250 a 300,000 libbre di chiodi di garofano. La ricolta de l 1819 e del 1820 superò di molto questa quantità, ma quella del 1821 non arrivò pure a 100.000 libbre. Si assicura che il prodotto medio di un garofano è calcolato da 5 a 6 libre di chiodi, quantunque si vegga giungere fino a 25 libbre. Amboure, in fondo d'una profonda baja, che divide l'isola in due penisole, quella di Hitou e quella di Ley timor. E questa una piccola città, regolarmente fabbricata, con molte strade larghe e regolari, e case di mattoni d'una pulitezza veramente olandese. Essa è assai mercantile, e residenza del governator generale delle Molucche. Vi si osservano i bazar, i mercati, il campona chinese, il palazzo municipale, lo spedale, le due chiese cristiane, il giardino, e nei dintorni la casa del governatore , a Balou Gadja. Il Forte Vittoria, costruito dai Portoghesi, è ancora in buono stato. La sua popolazione è forse di 7,000 abitanti.

Harouko (Haroeko), Manipa, Saparoua (Saparoca) e Nussa-Laul sono

qualtro isolette soggette immediatamente agli Olandesi.

Cerom (Sirang), la più grande di tulte la Molucche dopo Gilolo; essa è diviss far più capi, fra i quali quelli della parte occidentale dipendono dal residente d'Ambolne, e quelli della parte occidentale dipendomo dal residente d'Ambolne, e quelli della parte orientale dal residente di Banda. Una porzione notabile dell'isola dipende lumediatamente dal sultano di Cerum, vassallo degli Olandesi. Per mettere un termine alle piraterie, a cui gli abianti di queste contrade si abbandonano tunto voloniteri, il governo, nel 1822, concesse una peasione si nuovo sultano di Cerum, Radjab Dijiolo, o e si pose una guarnigione; questo provvedimento produsse gli efficii assai favorevoli al commercio. Parecchi capi nell'interno sono affatto indipendenti, e le tribù che essi reggono sono feroti, barbare e belliose; Siwar (Sawa) e Wanou sembra che sieno I suoi porti principali. Gli Olandesi stabiliron lestò una siziono ad Artuso, presso Sawar, presso Sawar,

Eourou (Booroo), una delle più grandi di questo gruppo. Caleu è il sno porto principale, ove risiede in un picciol forte il governatore o sotto presidente olandese. Bourou è divisa fra più capi quasi tutti indipendenti.

Goram, piccola isola, notabile come uno de' punti più avanzati verso Oriente, dove slasi recata la religione di Maometto.

GRUPPO DI BANDA, farmato di molle isole tutte dipendenti più o meno dal residente olandese che risiede a Nassau. Noi conserveremo le divisioni date dai più celebri geografi di Alemagna, che distinguono in questo gruppo le tre divisioni seguenti:

GRIPPO DI BANA, propriamente detto, composto di dieci isolette, tutte più o meno malsane, soggetta e frequenti e terribili terremoi. Fra queste isolette quelle di Banda, di Lonthoir e di Aji (Poulou-Aji) sono importantissime perchè esclusivamente irservate per la colitazione della pianta della nace moscada, direnuta per questo gruppo ciò che è il gerofano per quello di Amboine, ca maniera con cui si colitiva il noce moscado in queste isole è affatto dirersa da quella del garofano in Amboine; essa somigita piutosto alla maniera usata nelle Antille, dove questo lavoro si la dagli schisti. Dopo la sommessione di Banda-Neira e di Lontboir, nel 4621, e la distruzione intiera dei loro abitanti, cologi e curposi furono stantiali in queste isolette. el litera dei loro abitanti, cologi e curposi furono stantiali in queste isolette. el litera dei loro abitanti, cologi e curposi furono stantiali in queste isolette. el litera dei loro abitanti, cologi e curposi furono stantiali in queste isolette. el litera dei loro abitanti, cologi e curposi furono stantiali in queste isolette. el litera dei loro abitanti, cologi e curposi furono stantiali in queste isolette. el litera dei loro abitanti, cologi e curposi furono stantiali in queste isolette. el litera dei loro abitanti, cologi e curposi furono stantiali in queste isolette. el litera dei loro abitanti.

suolo fu diviso tra loro con certe restrizioni, delle quali la principale era la vendita esclusiva dello spezierie alla Compagnia Olandese, ad un prezzo determinato. In quel tempo eranyi a Poulou-Aii 31 parchl. a Lonthoir 34, a Neira 3, ciascuno di 25 anime di terra (zielen land's). Per la riunione di alcuni di questi parchi, non se ne trovano oggidi che 25 a Lonthoir, 6 a Poulou-Aij, e 3 a Neira. Vuolsi che questa singolare denominazione fosse data alla quantità d'alberi che uno schiavo riputavasi poter coltivare, avuto riguardo alla differenza dello terre più o meno vantaggiosamente situate. Dopo cessata la tratta, il governo mandò a Banda gl'indigeni condannati dai tribunali competenti a un bando di lunga durata, per dare ai perkeniers (coloni proprietari) il mezzo di torli al loro servizio e farli lavorare nei parchi in luogo degli schiavi che non possono più procurarsi. Si computa il prodotto annuale medio di un albero da 5 a 6 libre di noce; ve n' ha però di quelli che ne danno fino a 15 o 20 libre. Benchè il noce moscado porti dei frutti per la maggior parte dell'anno, la grande ricolta si fa in agosto ed una seconda la novembre e dicembro. La ricolta annuale media di questo gruppo stimasi di 500,000 lib. di noce moscada, e 150,000 libbre di mace. Quest' ultimo non è, dice il conte di Hogendorp, come alcune persone credono ancora, il floro del moscado, ma la scorza interna della noce; esso trovasi come un tessuto tra questa e la scorza verde esterna. Ecco le isole principali del gruppo di Banda.

Banda (Banda-Neira, Neira) è la più grande del grappo; vi si Itova Nassar, piecola elttà di circa 1,000 ab., ove dimora i I residente o governatore olandeso. I forti Belgica e Nassau protengono con quollo di Bollandia, situato sull'isola di Lonthoir, l'entrata della magnifica baja formata da queste due lsolette, e quello di Gounong-Api; ma lo loro fortificazioni richieggono notabili risturi.

Lonthoir e Poulou-Aij, di cui notammo l'importanza agricola non ostante la loro poca estensione. Gounong-Api (montagna di fuoco), notabile per la terribile attività del suo piccolo vulcano.

CATEMA LIRECCIO, composta di più isole, rette da capi vassalli degli Olandesi. Le principali sono: Lettil; Moa, una dello più grandi, Lackar, Sermatta, Missir, abitata da una popolazione feroce in mezzo alla quale trovasi una stazione olandese; Wetter la più grande della catena, ma poco popolata. Arrettiremo che pel rispetto geografico questa catena dovrebbe far parte dell'arcipetago di Sumbara-Timo:

Carax. a scuocco. di cui quast tutte le isole sono parimenti rette da capi vassalli degli Olandesi. Le isole principali sono: la Crande-Kei, ove torvasi Ety, grosso villaggio. Vi si fa un gran commercio alimentato dai Bagni. Lacarat, Timorlaut la più grande di tutto il gruppo di Banda ed abitata da tribù pacifiche.

GRUPPO DELLE MOLUCCHE propriamente dette, che meglio sarebbe nominare carreo di Giudo, per l'isole di tal nome che ne è la terra più vasta. Questo gruppo comprendo 13 isole principali e moltissime minori. Noi citeremo solo le più importanti.

Gildo (Almaheira, Halmahera). È questa la più grande di tutle le Molucche; i suoi frastagli mitano in piccolo le qualtro penisola dell'isolo Celebas. La parte centrale di Gildo è retta da più capi indipendenti. Gitozo nella parte mezzana, Birzous nella parte soggetta al sultano di Tenate, e Garra, in quella dipendente dal sultano di Tidor, sembrano essere i luoghi più notabili. A Bilojile e a Galela fin dal 1824 si stabilirono governatori olandesi o sotto residenti.

Ternate, piccolissima ma notabile pel suo alto picco vulcanico, e più an-

cora perchè possiede la capitale del regno più antico di tutta la parte orientale della Malesia. I suol re nel xiv e nel xv secolo dominarono su quasi intie le isole del vasto arcipelago delle Molueche. Ridotto alla condizione di vassallo degli Olandesi, il sultano di Ternate è ancora uno dei principali principi di quelle contrade, poiché estende il suo dominio sur una parte delle Isole Gilolo e Celebes e su quelle di Mortay. TERNATE, piecola città di circa 5,000 abit., ne è la capitale; essa è bella e ben costruita a foggla di anfiteatro in riva al mare. Siccome il suolo si innalza rapidamente, si può, avanzandosi alcune miglia nell'interno, giungere ad una ragguardevole altezza e godervi dell'aria purissima delle montagne, e di una temperatura quasi pari a quella delle contrade di Europa. Il dalem ossia palazzo del sultano, dice Hogendorp, è vasto e magnifico; esso è fabbricato tra la città di Ternate e il forte Orange. Un residente o governatore olandese risiede in questa città, ove si stabili pure un consiglio di giustizia o corte di giustizia civile e criminale. Sotto l'amministrazione della Compagnia, lo stabilimento di Ternate era riguardato come importantissimo pel mantenimento del commercio esclusivo delle spezierie delle Molueche. Il barone Van der Capellen pose fine nel 1824 al monopolio per cui la Compagnia faceva sradicare e distruggere a grandi spese e talvolta con le armi alla mano tutte le piante di noci moscade e di garofani oltre il numero necessario a produrre la quantità di spezierie che essa poteva vendere. Per eseguire una devastazione siffatta, la Compagnia dovette commettere molte violenze, mantenere guarnigioni costose, costruir forti, pagar pensioni ai principi, privarsi infine di tutte le altre rendite di quel paese. Ma neppure questi risultamenti, dice Hogendorp, assieurarono notabili guadagni ; perocchè essa non potè mal vendere, a termine annuale medio, în Europa, per più di due milioni di florini di chiodi di garofano, di noce moscada e di mace: laddove per ottenerli essa spendeva sovente più di tre milioni, ruinando quelle belle contrade, da cui essa avrebbe notuto ricavare immensi vantaggi sotto una buona amministrazione. Non contento di aver fatto cessare questo sistema che meritò tanti giusti rimproveri agli Olan desi, quell'avveduto e filantropo amministratore incoraggiò la coltivazione delle spezierie fissando prezzi assai ragionevoli pe' chiodi di garofano, pel mace e per le noci moseade, che gli abitanti davano al governo, cloè a 10 soldi olandesi per ogni libbra di chiodi, 12 per ogni libbra di mace, e 8 soldi per la stessa quantità di moscade. Vuolsi aggiungere che lo stabilimento di Ternate è di massima importanza per l'Olanda, non solo pel suo commercio in generale nella Malesia, ma altresì come punto militare atto alla difesa delle sue possessioni lontane.

Tidor, più piccola della precedente, ma anche meglio popolata ed egualmente notabile pel suo alto picco. La sua capitale è Timon, piccola città a cui si attribuiscono quasi 5,000 abilanti; essa è residenza del sultano di tal nome, vassallo degli Olandesi. L'Isola Mysol, una parte di Gliolo e della esota settentrionale della Papusai, Noura-Guinea), come pure le isole del Papusa, di cui Saltwatty e Waigiou sono le principali, dipendono da questo principe.

Moire Maichan (Mankian o Makian), piccole isole, rette da due sultant vassalli degli Olandesi. Morine Marcaux piccole città, ne sono le capitali rispettive. Oli abitanti dell'isola Moltr esercitano il mestiere di vassi e forniscono le Isole circonvicine delle loro storiglie di terra rossa, che senza avere forma elegante sono però di buono e lungo uso.

Batchian, una delle più grandi di questo gruppo. Barcuax, piecola città di circa 4,000 abitanti, è la residenza del sultano vassallo degli Olandesi; le vicine isole di Mandoly, Tavadiy e Dammer, quelle più lontane di Oby, Typa e Mya, ne dipendono; ma quelle di Ceramiaut, e di Goram non riconoscono punto il suo dominio.

Grande Oby, relta da più capi, vassalli del sultano di Balchian.

Mysol, una delle più grandi di questo gruppo. Essa è retta da più capi, vassalli del sulfano di Tidor.

Popo, la principale del picciol gruppo di questo nome, soggetta a un sultano che sembra essere indipendente; questo principe domina pure sul gruppo vicino di Bo.

Mortay (Morintay), una delle più grandi di questo gruppo, ma poco popolata: essa dipende dal sultano di Ternate.

Salibabo. Quest' isola dà il nome a un picciol gruppo diviso fra più capi; le sue isole più notabili sono: Tolury, Salibabo e Kabroang. Esse sono fertilissime e alquanto popolate.

Mengis (Meangis), gruppo formato di tre isole principali, cioè: Namusa, Karotta e Karkarlang; esso dipende dal sultano del Mindanao nell'arcipe-

lago delle Filippine.

Prima di lasciare questa parte dell' Geania, avvertiremo che le Molucche potrebbero diventre una delle più grandi peacherie di batene di tutto il globo, polchè il mare che le bagna, massime la parte compresa tra questo arcipelago e la costa del Continente-Australe è sommamente abbondante di plecole balene dette cachalota. Quanti tesori potrebbe ricavarne la nazione che le possiede, sonza correre i rischi dei mari tempestosi, e dei climi freddi e nobbiosi delle contrade polari ovo si fa ancora questa pessa.

GRUPPO DI CELEBES

Noi proponiamo di riunire sotto questa denominazione la grande isola di Celebes ed alcune altre assai minori che ne dipendono geograficamente. Distingueremo dunque in questo gruppo.

L'ISOLA DI CELEBES. I suoi frastagli straordinarii la dividono in 4 grandi penisole. Tranne le parli mono collivate, si può riguardare questa isola come soggetta agli Olandesi. Considerata sotto il riguardo politico ed amministra-

tivo, noi la dividiamo a questo modo:

Possessioni immediate degli Clandesi. Questa parte di Celebes forma ciò che gli Olandesi nominano Governo di Macassar ; il quale è composto dei paesi seguenti: il piccolo distretto di Macassar, frazione del regno di tal nome. È questo il distretto ove, secondo i geografi, è situata la pretesa città di Macassar, la quale non esiste più da gran tempo, ma sull'area del la quale, secondo llogendorp, gli Olandesi costruirono il forte di Rotterdam e la città di Verandingen, ove dimorano ancora oggidì i magistrati e gli abitanti europel in numero di 800 circa non compresa la guarnigione. Nei dintorni della città sono tre borghi (hoof negoryen) nominati Campong Barou Malayo e Bouguis. La rada di Macassar è così bella come sicura. Tutta la popolazione di questo distretto, che i geografi si dilettano di esagerare, non è che di 15,000 abit.; essi ne attribuiscono da 10,000 a 100,000 alla sola pretesa città di Macassar !! Dal governatore di Macassar dipendono i residenti delle provincie nominate Distretti Meridionali (Zuider Districten) all' estremità meridionale della Penisola Occidentale; la residenza di Bonthain, ove trovansi le piccole città di Boulecomba e Bontham; la residenza di Maros, il cui capo-luogo è Manos; durante le ultime guerre, e massime quella che gli Inglesi, al tempo dell'occupazione di quegli stabilimenti, fecero al re di Boni, parecchi distretti di questa residenza, che è la più popolata, si distaccarono dalla giurisdizione europea per unirsi agli stati di Tanetta e di Boni; gli Olandesi testè li ripresero. Abbiam detto che la residenza di Manado dipende immediatamente dal governatore delle Molucche. Ma qui l'ordine geografico richiede che indichiamo i paesi di cui essa è composta. Questa importante possessione, ove la civiltà e l'industria fecero grandi progressi da circa quindici anni In pol, comprende l'estremità settentrionale-orientale della Penisola Settentrionale di Celebes; vi si trova Manado, piccola città, sede del residente olandese : Kena, ove si fabbricano eccellenti cordami per la marineria, di cui si esporlano quantità per ragguardevoli somme : Gonox-TALO, residenza di un sultano che amministra sotto l'alto dominio degli Olandesi il fertile e ricco distretto di questo nome.

Possessioni mediate degli Olandesi. Esse comprendono la più parte dell'isola, la quale è divisa in molte picciole sovranità, governate da re o princicipi indigeni, che la più parte fecero alleanza con l'antica Compagnia Olandese delle Indie-Orientali, e che si posero sotto il suo patrocinio, obbligandosi a non far guerra tra loro senza il consenso del governo olandese; ad essergli fedeli in ogni circostanza; finalmente a sottomettere alla sua approvazione, quando i principi muojono, la scelta che siasi fatta dei loro successori. Per questi stessi accordi i principi indigeni si erano pure obbligati a non permettere ai loro sudditi di navigare senza carte olandesi. Il gran numero di principati di quest' isola deriva dal costume che hanno questi principi di concedere a modo di retaggi certe porzioni dei loro stati ai figliuoli quando questi si ammogliano, e di abbandonarne loro le rendite. Quasi tutti i numerosi regni di questa grande Isola formano da lungo tempo una spezie di confederazione, di cui il governatoro generale olandese è riguardato come il primo allegto. I principali membri di questo corpo politico sono: gli stati di Boni, Ouajou (Waju), Louhou (Loehoe), Sidinring, Mandhar, Panele. Soping (Sopeng), Uncuita e Goa. Ecco i particolari che il nostro disegno ci permette di dare intorno a questa importante parte di Celebes.

Il Regno di Boni (Boni, Bony). Esso è molto popolato, ma povero; secondo una relazione ufficiale, può armare 40,000 nomini. Le pretensioni del suo sovrano al primato sovra gli altri stati furono causa di molte gravi contese. Esso può riguardarsi come il più potente. La sua capitale presente è Baroa, piccola città, a cui si attribuiscono circa 8.000 abit. I capi delle popolazioni che abitano le penisole Balante ossia orientale e di ostro-levante, sembra che sieno vassalli del re di Boni. Vuolsi aggiungere che il paese di Tello è in questo momento amministrato da una regina che riconosce pure il suo alto dominio.

Il Regno di Ouadjou (Wadjo, Toadjo) occupa il centro dell'isola. I Bugui, suoi abitanti, sono rinomati per la destrezza nel commercio e nella navigazione, si ritrovano in tutti i porti di questi mari da Siam fino all' Australia (Nuova-Olanda), e formano quasi tutti gli equipaggi dei prohas impiegati nel commercio marittimo di queste regioni.

Il Regno di Louhou (Lulu, Loegoe), situato pure nella parte centrale dell'isola e sul golfo di Boni, è riputato il più antico stato ed uno dei più po-

tenti. I suoi abitanti sono altresl Bugul.

Il Regno di Macassar, che possiede soltanto una picciolissima porzione delle vaste contrade su cui stendeva il suo dominio nel sec. xvii, quando era la prima potenza marittima della Malesia (Arcipelago-Indiano), Goa (Goak), piccola città, le cui fortificazioni furono demolite nel 1778, è la residenza del re. Abbiamo già veduto che sur una parte del suo antico territorio trovasi il piccolo distretto, sul quale s' innalza il capo-luogo degli stabilimenti olandesi in quest' isola,

Citeremo ancora : il Paese di Mandhar, diviso fra sette principi alleati fra loro; esso è ancora poco conosiuto : il Regno di Tanetta . di cui Tanetta . piccola città sulla costa occidentale, è la capitale; lo Stato di Soping, che si dice essere così popolato ed esteso come quello di Ouadjou; lo Stalo di Siddereng, quasi nel metro della parte centrale dell'isola: Il Paese di Turatta, all' estremità meridionale della penisola occidenale e ad ostro del regno di Macassar; esso è retto da tre principi un tempo rassalli di quello di Boni, divenuti indipendenti dopo la guerra che gl'Inglest gli focero nel 1814. Da un aliro lato e nella parte settentrionale ricorderemo, sulla costa occidente, il These del Deputito del Carloro, piccola chita situata Nella Penisola Settentrionale abbian già nominati, gli stati del sultano di Gorontolo; si assicura che un' altra parte assai grande di questa penisola, cicò i paesi di Campadane di Boulan, solo tributari il assilato di Terrate.

Le ISOLE che dipendono geograficamente da CELEBES. Queste isole sono molte, ma quasi tutte picciolissime o poco conosciute. Indicheremo solo lo

più importanti, incominciando da tramontana:

Sancia, a 120 miglia a tramontana dell'estremità della penisola di Mana-

do. Quest' isola, di mediocre estensione, supera di molto tutte quelle che formano il picciol gruppo, a cui essa dà il suo nome. Ha un vulcano, ed à divisa fra varii capi che sembrano affatto indipendenti.

Siao, aostro della precedente. È picciolissima, e pare cheabbla un vulcano.

Banca, picciolissima, ma assai fertile. Ha un buon porto, ed è abitata dai

Bugul.

II GRIPPO DI XOULLI, di cui XOULLa-Mangala sembra essere la più grande; quella che dicesi Xoulla-Ressp, ha un picciol forte con una statione olandese. Il GRIPPO DI BOUTOT, assai popolato: È composto dell'isola fouton, ore trovasi la piccola città di Kattla-Soessova, esde di un sultano rassallo degli Olandesi, e da cui dipendono i capi che dominano sulle altre isole del gruppo, quella di Panganzame e quella di Cambayna.

Il GRUPPO DI SALAYER (Calaur), di cui l'isola principale è Salayer divisa

fra quattordici capi vassalli degli Olandesi.

GRUPPO DI BORNEO

Proponismo di comprendere sotto questa denominazione l'immensa isola di Borneo, e molte altre di gran lunga minori, che is loro vicinanza alla grande terra ci autorizza ad annoverare tra le sue dipendenze geografiche. In questo gruppo, come negli altri, distingueremo:

La grande ISOLA DI BORNEO, di cal non si conoscono ancora perfetimente le coste, e ancor men o'interno. Secondo Hamilion, I nalivi la nominano VARIOUNI, secondo Rienti, KLEMATAN. Ecco alcune importanti osservazioni sulle varie razue che abitano questa grande terra; noi le dobiamo alla cortese amicitia di Rienzi, che visitò testà una parte di Borneo. Esse compiranno cò che abbiamo quello are si sui abitatin nell'articolo Emografia. « Gli aborigeni, cioè gli originarii dell'interno di Borneo, ricevutero più nomi; quello di Dayaska a sotro e a ponente, di Lòdanas a tramontana, e di Tidounso a Tirounse nella parte orientale; ma tutte apparteçano alla razua primitiu dei Dayaska. Si travana anche nelle monlagno centrali di nerti con pelle tucile con el perio del controlo con el controlo cont

rano diouata (l'artefee del mondo) e le ombre dei loro antenuit; professano la massima venerazione per certi uccelli che loro servono d'augurii, come la più parte degli abitanti della Polinesia. Dopo di essi convien nominare i Biadipus, o massime quelli che abitano la costa maestro, o di fine i Tr. douras che virono in istato solvaggio. Nella parte a greco dell'Isola, essi sono interpdi navigatori; si danno alla printeria, da deluni sono autrophiga. A ostro della sultania di Bourni (Borneo), trovansi le iribi selvagge dei Kayans, del Dessouma, sei Biadrous, esc. Pialmanente esiste in questa grande regione, culla di tante razze diverse, una variettà di Biadrous che percorre Celebes, Borneo e le Filippine, che has ono un misseugli di varia i popoli, come l'America dei capelli lunghi è applanatte degli occhi obbiliqui, d'un'ipponest Schippatar della Turchia d'Evropa, essi invocano Gesto M nometto, secondo i loro interessi. Trovansi finalmente nell'Isola Kiematan ossia Borneo dei veri Panuas. Lipo dei Panuas della Nuore Giolene cell'Australia.

L'isola di Borneo è divisa in gran numero di piecoli stati. Fra quelli che sono situati lungo le coste, gli uni sono vassalli degli Olandesi, gli altri del sultano di Soulou, tutti gli altri conservano la loro indipendenza.

Nella Parte Indipendente da ogni influenza europea, nomineremo gli stati

seguenti, riguardati presentemente come i più potenti,

Il Regno di Borneo (Bourni) cho dominava un tempo sulla maggior parto dell' isola, non pare che possega oggidi più che una striscia o lembo lungo la costa a maestro. Questo stato però già da aleuni anni ritolse una parte delle sue antiche possessioni al sultano di Soulou. Boaxo, sul Borneo, fabbicicata sopra palafitte, è la residenza del sultano, Secondo Rienzi, che la visitò testè, essa ha piccoli ennali in lungo di strate, di che la del qualche somigliana con Venezia. Questa città, di cui fu stratamente esaperata la popolazione e l'estensione, pare che non contenga se non circa 19,000 abit., parte dei quali dimorano continuamente sopra battelli. Essa è la più mercantile dell' soba; quaranta navi borneesi entrarono nel 1825 nel porto di Singapour, colla quale essa fa presentemente i suoi più importanti affari di commercio.

Il Regno di Passir, sulla costa orientale, è posseduto da un sultano malese che risiede a Corri. Dalton, mercatante di Singapour, che lo visitò aleuni anni fa, lo rappresenta quale uno de' più terribili despoti. I suoi sud-

diti, non altrimenti che quelli di Borneo, sono terribili corsari.

Il territorio soggetto al sultano di Soulou comprende gran parte dell'estremità a greco di Borneo; vi si trovano le pieciole città maritime di Mucapor, Patras, Anar e Talivas. Secondo altre recenti notize, la cui esattezza ei fu confermata da Rienzi, la parte occidentale di questo territorio, como pure le isole che le sono vicine, dipendono dal sultano di Borneo. Questa contrada è riputata la parte più popolata e la meglio coltivata di Borneo. Il territorio cocupulo dai Ridajous, nazione indigena, numerosa, guerriera

e piutosto industre, ma antropofaga e sommamente feroce.

La parte soggetta agli Olandesi forma le due residenze o provincie se-

guenti, nominate così nelle cancellerie e nelle opore olandesi :

Residenza della costa occidentale di Borneo (West Kust van Borceo) i eui principali distretti, andanndo al tramontana estro, sono: 1º Gli stati del sultano di Aambas; la parle settentrionale di questo peses situata al di la del Capo Dati (Tanjang Dati), è occupata da aleuni piecoli principi esercitanti il mostiere dei pirati, e obe si sottomettono pure difficilmente agli ordini del sultano. Nell' interno trovansi i cantoni a miniere di Semiat e di Lara. Sawas, sulla riviera di tal nome, piecola città, con un forte olandese, è la capitale di questo stato vassallo. 2º 11 Persee di Munpowa, il quale

stendesi assai iontano nell'interno, e racchiude le miniere d'oro di Montrado e di Mandor, stimate le più ricche di tutta l'Occania. Il distretto di Montrado (Montradok, Tradok) è abitato quasi da soli cojoni Chinesi, che vi si sono stanziati a poco a poco come minatori ; essi formarono poscia pareechie associazioni (Kongsies), si nominarono i loro capi, e non voliero più obbedire che a questi : ed anche non tardarono a divenir formidabiti ai principi indigeni, che ricorsero agli Europei per mantenere l'ordine e farli rientrare nell' obbedienza. Montrado, piccola città di circa 6.000 abit, quasi tutti Chinesi, ne è il capo-luogo. 3º li Regno di Pontianak, fondato verso la metà dei sccolo xviii da un arabo nominato Abdul Rachman, che riconosciuto ed assistito dalla Compagnia Olandose, divenne poscia assai potente, aumontando i suoi stati a scapito dei vicini; invese it territorio dei sultano di Matan, distrusse interamente la città di Succadana, e più tardi collocò il suo figliuolo primogenito Kassim ai governo dei paese di Mumpawa. Abdui Rachman mori nel 1808 e Kassim gli succedette. Portianak, piccola città, situata presso lo sbocco del Pontianak, con un forte, e forse 3,000 abitanti, è la residenza del sultano e del governatore olandese, da cui dipendono tutti gli stabilimenti di questa residenza. 4º Il Paese di Landak e quello di Sangou, situati come tutti i seguenti nell'interno, e per conseguente a levante di quelli che abbiam sopra menzionati : il paese di Landak , è rinomato in tutto l'oriente per le ricche miniere di diamanti. Da queste miniere si ricavo, circa cento anni or fa, uno dei più grossi diamanti che esistano; nel 1815 questo era posseduto dal sultano di Matan; senza essere tagliato, esso pesa 367 carati : se fosse pulito e tagliato non ne peserchbe che 183 o mezzo. Ricerche alguanto lunghe da noi fatte intorno a questo curioso obbietto, di cui ci scrbiamo a pubblicare i risultamenti nel Quadro Fisico, Morale e Politico delle einque parti del mondo, ci autorizzano a dare a questo prezioso diamante il terzo luogo tra i più grossi cho siensi ancora conosciuti. 6º Il Paese di Simbang, appartenente a un principe (panum bahan), vassallo di Matan. 6º Gli stati di Matan ossia l'antico impero di Succadana, il cui trono fu lungo tempo occupato da principi di origine giavanese, tutti feudataril del re di Bantam. La sua capitale presente è neil' interno sulle rive del Katappan; cra un tempo capitale la città di Succadana, abbastanza conosciuta pel suo esteso commercio e per le vantaggiose relazioni che la Compagnia Olandese vi avea stabilite nei primi tempi della sua esistenza. 7º il territorio del principe di Kandawaugan, aitro vassallo del sultano di Matan. Tutti i paesi che abbiamo sopra nominati confinano, nell' interno dell' isola, con una moltitudine di piccioli cantoni abitati da tribù di Davaks quasi indipendenti, o vassalli di nome dei principi sonra citati. Crediamo inutile avvertire che gul come nelle altre parti dell' Oceania, i pacsi soggetti agli Olandesi debbono distribuirsi in due classi distinte; parte affatto soggetta, o amministrata immediatamente da impiegati olandesi, e parte vassalla, o amministrata da principi indigeni : quest' ultima è, a Borneo come a Ceiches e nelle Molucche, assai maggiore della prima.

Residenza delle coste meridionale ed orientale (Zuid en oost Kust) o di Barjermassing, Questa residenza à formata degli stati dei sultano Barjernassing e dei distretti appartenenti al governo olandese, Questa possessione cominciò da quando la Compagnia pose fina calla guerra civite che da più anni contristara quella parte di Borneo, sostenendo i diritti dell'avo del sultano presente el trono di Barjermassing, Questo principe per riconoscenza di tanto benefizio si condusse nel 1781 a fare un nuovo trattato, cedendole in piena sovrantiti tutti i suoi stati ; e non il riprendesa da sesa che come feudo creditario, occetto alcuni distretti sulla costa e ta medà del Douson che la Compagnia si riservo. Essa si fucatio nel tumpo stesso dell'amministra

zione delle dogane e delle miniere, le cul rendite dovevano essere divise tra essa e il sultano, eccetto però le miniere di Doukou-Kanang e di Doukou-Kirie, le quali restarono proprie del solo principe. Egli è bene avvertire che verso la fine del secolo xiv, tempo in cui fioriva a Giava l'impero di Madjapahit, Banjermassing ne era una dipendenza retta da principi giavanesi tributarii a quella vasta monarchia, e da cui discende il sultano presente. Ecco i varli paesi di cul si compone questa residenza. Sulla costa trovasi il paese di Komaay, lungo la riviera di questo nome, che separa Banjermassing dal paese di Kottaringin, che ne faceva parte, ma che poscia si rese indipendente; il paese di Pambouan, di Mandawa, il Grande e il Piccolo-Dayae, Banjer, e la penisola formata dall' estremità di Borneo a scirocco, portante il nome di Tanah-Laut, Nell'interno voglionsi citare i distretti di Tatas, Marta-Poura, Karang-Intang, Doukou-Kanang, Doukou-Kirie, come pure il Douson, nome che si dà generalmente al paese situato nell'interno, sulle due sponde della gran riviera. Banjermassino (Banjermassin), piccola città di cui si assicura che la popolazione non ascende a 7,000 abitanti, è capo-luogo della residenza : essa è situata sulle rive del Banjermassing , e fa un commercio attivo anzi che no, massime da alcuni anni in quà.

Le ISOLE che dipendono geograficamente da BORNEO. Esse sono tutte

picciolissime ; citeremo solo le più importanti, cioè ;

La Grange Natura, che è la principile del gruppo di questo nome. Le Aramas, che sono pechissimo conosciute, hanno bioni porti, e di esse la Grande-Anambas, è la più importante, e forse la sola abliata. Camara, pieciolissima, con un picoc; essa è deserta, ma notabile, perchè dà nome allo stretto che separa Borneo dall'isola Billiton. Tutte queste isole sono a ponente di Borneo.

A ostro di Borneo: Ganne-Solonno, in mezzo al mare di Giava, e stala già dipendente del regno di Banjermassing. Essa è piecolissima, ma di trista rinomanza quale ricovero di pirati. Potto-Lurr, che molte carte moderne rappresentano ancero come parte di Borneo, da cui però è separata da un braccio di mare assai stretto. Y si stabili una colonia di Bugni.

A levante di Borneo: Maratoura, la più grande del piccolo gruppo di tal nome, situata nel mare di Celebes. Avvertiremo che la più gran parte del-

l'arcipelago di Soulou potrebbe aggregarsi a queste isole,

A settentrione di Borneo: Cacayan (Cagayan Jolo, Soulou); è l'isola principale del gruppo di tal nome, che diponde dal sultano di Soulou; è abitata dai Bissagos, e serve di ricovero ai pirati che infestano que paraggi.

BALAMBANGAN, piccola, ma con un porto eccellente, e rinomata per la distruzione dei due stabilimenti inglesi fondati nel 1774 e 1803.

ARCIPELAGO DELLE FILIPPINE

Proponiamo di suddividere al modo seguente le numerose isole che da qualche tempo i più celebri geografi si accordano a segnare con questa denominazione:

ARCIPELAGO DELLE FILIPPINE propriamente dette, nominato arcipelago di San Lazaro da Magellano e da molti antichi geografi. È composto di circa un migliajo d'isole, tra le quali nove sono ragguardevoli per estensione. Tutte codeste isole sono più o meno dipendenti degli Spagnuoli, e formano la carduneria generale delle Filippine, nella quale sono pure comprese lo Martineria generale delle Filippine, nella quale sono pure comprese lo Martineria generale delle Filippine, nella quale sono pure comprese lo Martineria generale delle Filippine, nella sono della comprese comprese della companione della

rianne, uno degli arcipelaghi della Polinesia. Ecco le Isole principali di que-

sto grande arcipelago.

YSALON, della MANILLA O LUCON dagli Europei, la cui superficie pareggia per poco quasi quella di tutte le altre isole unite di questo arcipelago. In questa grande isola convien distinguere la parte soggetta agli Spagnuoli e la parte affatto indivendente.

LA PARTS SOCRETTA LEU SPARTEOU À divisa in 16 alcadie o provincie, non in 15, come dicemmo nella prima editione di questo Compendio. La tavola delle divisioni che abbiamo data in quell'opera, avvegnaché meno imperfeita di quelle di utile colore che ei precedeliero, è piena di errori, conseguenza inevitabile de material imperfeiti adoperati nel compitaria. Ciò non ostante fur irprodotta guad è da alcuni autori che tologno molle pagine dal nostro Compendio senza neppure menzionario. La tavola che ora mettiamo innanzi è l' estratto del pregerole servito che Berghaus inserì nel fascicolo in 4º che va unito alla prima puntata della sua magnifica Carta dell'Asia, lavoro non meno coscienzioso che dolto, che lascia gran tratto dietro di sè tutto quello che fu fatto florora sulta geografia positiva di questa parte del mondo, ancora si piena reposi di errori gravi e di votoli immeno di voto mono.

ALCADIE. CAPI-LUGGHI, CITTA' E LUGGHI PIU' NOTABILI.

Tondo Maniela, Tondo, Bilondo, Tembobo, Passig, Matheo, Maria-Kina.

Bulacan . . . Bulacan, Malolos, Hagonoy.

Pampanga . . . Bocolor, Macabebe, Gapan con Visita S. Isidro.

Pangasinan . . Lingayen, Binmaley, S. Carlos.

Ylocos del Norte. . Sarrai (S. Miguel del Cuning), Lacag, Bataac, Paoay.

Ylocos del Sur . . Santa Catalina. Vigan, Narbacan. Cagayan . . . Lal-lo, Cabagan, Tugu egarao.

Zambales . . . Yba, Bolinao. Balaan Balanga, Orani.

Nueva-Ecija . . Cabanatuan, Binangonan de Lampong.

Tabayas . . . Tabayas, Lucban, Antimonan.

Albay Albay, Tabaco, i vulcani Bulusan e Albay; le isole Ticao,

Masbate e Catanduanes.

Camarines. . . . Nueva Caceres , Tabuco con Santa-Cruz , Nabua , Oas,

Capsava.

Laguna de Bay . Pagsanjan, Majayjag, Nagcarlan.

Batangas . . Balayan, Taal, Baoan, Batangas.

Cavite, San Roque, Yndan.

Ecco alcuni particolari intorno alle due sole città che il nostro disegno ci permette descrivere in questa parte di Lucon.

Mantta, situata non l'ungi dallo sbocco del Passig , in fondo alla vasta e bella baja, a cui essa di il suo nome. L' l'alivià, dice Perrotte, e il movimento continuo delle imbarcazioni che partono da una riva all'altra, la quantilà innumervelo di bassimenti mercantille hes sono ancorati nella rada, tutto spira grandezza e ricchezza. La superba riviera che scorre per mezzo alla città, la divide in due parti, di cui l'una è appella la la Città di Gierra e l'altra la Città Mercantile. Questa è assai più grande dell' altra, e quivi fa la sua residenza il governatore. Nella città di gerar gli editià isnono più grandi, più solidi, o generalmente tutte le case vi sono meglio fabbricate che uella città emerantile. Tutto vi è d'usa puliteza nobabile. Il forte è bon tenuto, e forma una spezie di ferro da cavallo. Le due parti della città comunicano tra loro per mezto di un magalifeo ponte di pierra, simile a quelli di Parigi; l'

questo ponte e le strade adiacenti, sono lastricate assai meglio de' ponti e delle strade della capitale della Francia. Le case sono costruite di pietre di taglio e tutte cinte al primo piano d'una galleria chiusa di telal di madreperla, che sono costrutti di modo che aprendoli si possono far scorrere sui lati, Questa galleria è altresi chiusa esterlormente da gelosle. È questo un luogo di passeggio assai delizioso quando il cattivo tempo impedisce di uscire. Le strade sono allineate e molto larghe. » Il palazzo del capitan generale, la cattedrale e due de principali conventi, sono i più belli edifizii. Motte chiese sono ricchissimamente ornate, Secondo Perrotet, dinanzi a questi edifizii o dallato v'ha una spezie di grotta scavata nel sasso, nella quale trovansi molte file di teste di morti. Manilla è sede di un arcivescovado e di una corte di appello ; ba nn teatro , un collegio , molte scuole ed una società patriottica fondata nel 1781. Essa possiede molte fabbriche ed alcune manifatture, e il suo commercio di cambio è Importantissimo. I Chinesi e gli altri abitanti delle isole circonvicine veogono a versarvi i varii prodotti del loro suolo e delle loro manifatture. Gli Europei fanno lo stesso dal loro lato per ottenere in cambio gli obbietti che lor mancano in patria; si potrebbe quasi dire che essi soli fanno il commercio interno si in grosso che a minuto, a Le vetture, dice Il dotto viaggiatore che abbiam sopra citato, sono ancora più comuni a Manilla che a Giava. Non si esce quasi mai a piedi. Il passeggio si fa dalle sci ore della sera fino a notte inoltrata. Le passeggiate per le carrozze sono fuori della città di guerra; e si veggono in certe ore ingombre d'ogni specie di carrozze, come i Campi Elisei e il bosco di Boulogne a Parigi. n Non si saprebbe indicare d' un modo esatto la popolazione di questa grande città, perchè non si conoscono i precisi limiti de suoi vasti sobborghi; e ciò la che si possano ammettere le opinioni più disparate fra varil stimabili autori, trai quali alcuni non le attribuiscono più di 10,000 abit., non contando che la città propriamente detta, ossia la città di guerra, ed Hamilton che la reca fino a 175,000, comprendendovi i vasti sobborghi. Secondo i calculi approssimalivi da noi fatti sopra documenti cho abblam sott' occhio, ci sembra che non si andrebbe troppo lungi dal vero stimandola presso a 140,000 abit. Ammellendosi questa valutazione. Menilla sarebbe la più popolata città di tutta l'Oceania. Cavite, piccola città di circa 6,000 abit., importante pe suoi belli cantieri, ove si costruiscono molte navi, pel suo arsenale, pe' grandi magazzini e pel suo bel porto, che è pur quello di Manilla per sel mesi dell' anno.

LA PARTE DI LIÇON INDEXENTE È OCCOPATA da varie tribò relto da varii capi; alcune sono ferocissime od alfalto selvagge. Questa parte comprende la costa orientale dell'isola e quasi tutto l'interno. I svoi limiti sono: a tramoniana, la provincia di Cagyan; a ponente quelle di Pangasinan e d' Ylocos; a ed dostro quelle di Navera-Ecija e di Pampanga.

Saman, una delle più grandi dell'arcipelago. Tutto l'interno è abitato da tribù affatto indipendenti. Nella parte soggetta trovasi Савасимба, sede del-

l'alcade, da cui sembra dipendere l'isola Capul (Abac).

LETTE, di cui gli Spagnuoli posseggono solo la costa occidentale, ove trovasi LETTE, sede dell'aleade. Il resto dell'isola è abitato da tribù maomettane e indipendenti.

Zazu e Bono., soggetto agli Spagauoli; esse formano la provincia di Zebu, ove trovasi Zenu, piccola città, residenza dell'alcade e del vescovo, con un forte e circa 2,000 abitanti.

Negros, di cui gli Spagnuoli non posseggono che una parte delle coste, sulle quali trovasi Yuoc, sede dell'alcade. Il resto dell'isola, pochissimo conosciuto, è abitato da tribò indipendenti.

PANAY, che è una delle più grandi dell' arcipelago. Il suo interno è occu-

pato secondo i geografi de Papuas indipendenil, secondo il Rienzi, da Dayaks; le coste sole appartengono ngli Spagnuoli. Questi formano le tre provincie di Antique (Antigua), di Yloito e di Capis (Caspis); l'eui capi-l'uoghi rispettivi sono: Antique, Ytono con un buon porto e assai frequeniato, e Cars. Rel circondario di Yloito trovansi inoltre le due elttà di Moto e di Xuo, che Rienzi pono tra le più popolose e le più mercantili di questo arcinelaro.

Il GRUPPO DELLE CALAMIANE, di cui le isolo principali sono: Buswagan, che è la più grande, e Calamiana, ove trovasi il villaggio di Crutose, sede dell'alcade di questa provincia, da cui dipende pure il piccolo stabilimento vi-

eino fondato dagli Spagnuoli sull' isola Paragos o Palaouan.

Mixmono, ancora pochlssimo conosciuta; una picciolissima parte soltanlo è soggetta agli Pasgunoli. Vi si trova Cauxava, sede dell'aleade di questa provincia. Il resto è occupato da popolazioni affatto indipendenti. Avvertiremo rhe in questa grande isola i primi navigatori pretesero di avert trovati uomini forniti di una lunga coda, favola ripetuta da molti geografi ed anche da naturalisti.

MARBUTE, Manusocore, Bruass ed altre isolo minori, situato nel mare interno formato dalle coste dell'isola Luçon, Samar, Leyte, Zebu, Panay e Mindoro, sono abitate da indigeni che conservano ancora la loro indipendenza.

Tutte le isole che abbiamo nominate sopra, tranne Lucon e Manilla, si appellano Bissaie, dal nome dei loro principali abitanti.

Il piccolo Gauppo delle Babuiane a tramontana di Lucon. Esso dipende dagli Spagnuoli; Babuyan e Calayan ne sono le isole principali.

Il Gauppo de Bachi (Bashee) situato a settentrione del precedento e sui confini dell' Occania e dell'Asia. Esso è formato di molte piecole isole, retto da capi indipendenti, tranne quella di Grafton, ore gli Epsganoli hanno un piccolo stabilimento. Bayat (Orange), Batan (Monmouth) e Bachi (Bashee,

Chegre, Goat) sono le altre isole principali.

L'ISOLA MINDANAO (Magindao, Melindeno), una delle più grandi della Malesia e la seconda per l'estensione di quest'arcipelago. Nol proponiamo di dividerla al modo sequente:

LA PARE SPARNOLA, 'che comprende tre piecoli territorii separali l'uno dall'altro e che formano tro piecole provincie, gii acadi delle quali sono immediatamente sotto gli ordini del governatore di Samboangan. I capi-luoghi di questi distretti sono: Samaonaxa, salla punta a libeccio dell'isola, piecola c.tia, le meglio fortificata delle Filippine dopo Manilla, con un forto e circa 1,000 abit. Essas è il luogo over vengono confianti i delinquenti di quest'arteplago; Misanus, quasti al mezro della costa settentrionale, e sulla baja di Panguli; e Casaca, sulla costa orientale.

La Parre Industria comprende quasi tutta l'isola; e convien distinguerri: Il Regno di Mindanao, e he abbraccia quasi tutta la costa orientale e la miglior parte dell'isola e da eui dipende pure il picciol gruppo di Mengis nell'arcipelago delle Moucehe, Sexanas, soll Pelandigi, è ora la sede del sultano. La sua popolazione, compresivi i pochi abitanti che dimorano ancora nell'antica Mindanao, situtta dall'altra parte del Pelandigi e quasi interamente abbandonata, può ascendero a 10,000 abit, Poutox (Sugur), piccola città mercanille, è notabile pel suo bel porto, une de' migliori dell'arcipelago. Gli abitanti di questo regno, come pure quelli della confederazione degl' Illanos, sono corsari attivi da drischiati.

La Confederazione degl' Illanos, formata delle possessioni di sedici piceoli sultani e di diciassette capi : il suo territorio stendesi a ponente dei regno di Mindanao. Mahangan, Tapaan e Tagulo, sono grossi villaggi, di cui ciascuno ha un porto.

La Parte Indipendente della costa occidentale; questa perte dell' isola è occupata da tribù selvagge.

L'ARCIPELAGO DI SOULOU, formato da gran numero d'isole; esso è suddivia in tre gruppi, che prendano cisscuno il nome della loro isola prin-cipale. Il suo complesso forma'il regno di Soulou, il cui sultano regna pure nel gruppo di Caggyan, sull' estremità settentinonale dell'isola di Borneo e sa gran parte dell'isola Paragoa. Tutti i suoi abitanti sono dediti alla piratoria, I tre gruppi di quest' srepicaleso sono:

Il Greppo di Sottou, ove nell'isola di Soulou trovasi Bewan, piecola città con una rada e circa 6,000 abitanti; essa è la residenza del sultano.

Il Gruppo di Taouitaoui (Tawitawi) ove trovasi l'isola di Taouitaoui con Taouitaoui.

II GRUPPO DI BASSILAN, ove nell'isola di Bassilan, che è la più grande di tutto l'aroipelago di Soulou, è situata Bassilan, piccola città, capo-luogo di questo gruppo.

L'ISOLA PARAGOA ossia PALAGUAN (Palawan). E una delle più grandi dell' artipelago, ma altresi una delle mone consciule. Tutoli ritterno è occupato da tribù indipendenti; una gran parte delle coste è soggetta al sultano di Soulou; gil Spagnooli non i gosseggono che un piccio distretio sulla costa a settentrione-levande ove trovasi la stazione di Tarvara con una prigione. Questo distretto dipende dall'alcade del gruppo delle Calamiano indicato alla pagina precedente.

AUSTRALIA OSSIA OCEANIA-CENTRALE

POSIZIONE ASTRONOMICA. Longitudine orientale, tra 76° e 181.º Latitudine, tra 1º borcale e 55° australe. In questi calcoli si compresero le isolette vulcaniche di San-Pietro ossia Amsterdam e di San-Paolo.

Divisioni. Nello stato presente della geografia e finchè nuove esplorazioni non vengano a togliere i dubbii e riempire molte lagune, noi proponiamo di dividere in più gruppi geografici questa gran parte dell'Oceania.

AUSTRALIA ossia CONTINENTE-AUSTRALE

L'AUSTRALIA propriamente detta, cominata comunemente Nicova-OllanDala, è, come altrove dicemmo, troppo grande per essere annoverata fra le
isole; non ne abbiamo fatto un continente che proponemmo di nominare
CONTINENTE-AUSTRALE. Non si conscaono finora che le coste e una piccola
parte del suo interno. G'inglesi sono i soli Europei che vi abbiano fatti
stabilimenti. Essi non dichiararono dapprima che a metà orientale di questo continente come faciente parte della loro vasta munarchia; ma oggidi
aspiranoall'intera invasione, ed occuparono pur testè certi territorii presso
le estremità a messtro e ilbeccio. Noi crediamo che si possan distingure.
nell'Australia propriamente detta, le parti seguenti, a ciascuna delle quali
riuniremo come dipendenze geografiche le isolo che ne sono più vicine.

La COSTA ORIENTALE essia la NUOVA-GALLES-MERIDIONALE, che siendesi di capo York sullo streido di Torres fino a quello di Wision sullo streilo di Bass. Noi proponiamo di divideria in quesio modo: il territorio occupato realmente dagl' Inglesi ossia la Parre Iscusse, e il territorio sul quale errano ancora selvagge le irbib indigene, ossia la Parre Isousse, e si territorio sul quale errano ancora selvagge le irbib indigene, ossia la Parre Isousse, essi sull'adordo de modo. Essi offono pore, secondo un dotto medico, il nestro stimable amico dottore Garnot, la varietà umana di cui l'angolo della faccia è il più acuto, non diverso quasi da quello dell'orang-outang.

Nella Parre Indiaes convien dislinguere; le Colonie i cui circondarii rispetitivi si loccomo, e le Colonie isolate che trovanata grandii distanze l'una dall' altra. Le colonie i cui circondarii rispetiivi si loccano, sono presentemente divise in dicianove conte nominate Cumberland, Campden, Argyle, Westmoreland, Northumberland, Rozburg, Durham, S. Yncenzo, Glouccater, Cook, Hunter, Philip, Murray, King, Georgia, Ballurut, Weilington, Bilgh e Bribbane. Dettaglicremo più particolarmente le tre contee seguenti, ove si trovano le città più importanti, queste contee sono:

La Contea di Cumberland. dov' è da notarsi Srasur (Sidney), cità fabbricata in una magnifica posizione, sur un piccolo seno del porto Jarkson, uno de più belti del mondo. Fondata da Phillip nel 1788, questa ciutà già la più popolata di tutta l'Occania-Centrale, poiche il censo del 1823 feceva ascendere a 16,232 il numero de 'soui obitanti, ed oggi non ne ha meion

YOL. 111.

di 50 mila. Da noco in quà divenne pure la residenza del primo vescovo anglicano dell' Oceania, imperciocchè il suo arcidiaconato, che dipendeva dalla diocesi di Calcutta, fu eretto in vescovado. Quasi mille ottocento case, tutte a un di presso da uno a due piani e generalmente costruite di nielre da taglio, occupano una notabile superficie di terreno. La strada principale, George's street, è lunga più di un miglio a cominciar dalla rada; essa è tagliata ad angoli retti da strade che si disiendono sopra poggi: le altre le sono parallele. A levante è il rione meglio abltato; a ponente il rione dei Rocks racchiude il maggior numero di vecchie case e di taverno. Sidney è una città bene illuminata la notte; non è bagnata se non da un piccolo rigagnolo d' acque , e racchinde molte cisterne. Il palazzo del governatore è l'edifizio più ragguardevole, e non privo di eleganza. Vuolsi poi citare la chiesa principale, i magazzini e gli alloggiamenti militari . il teatro e le prigioni. Osservasi che molti edifizii furono costruiti nello stile gotico ad esempio del monumenti d'Inghilterra sotto il governo di Macquarie. Prima delle ultime guerre non eravi quasi alcuna fortificazione, anche presentemente sono di poco rilievo. Fra i principali istituti scientifici e letterarii voglional menzionare l' Australian college, che è il più ragguardevole dell' Australia pel numero de' professori e per la varietà dell'insegnamento che vi si dà; il Sydney college, la scuola delle arti meccaniche, quella di commercio, la società filosofica, quella di agricoltura e l'orto botanico. Quest' ultimo, saggiamente diretto dal dotto botanico Frazer, rendette alla colonia segnalati servigi. Quasi tutti i vegetabili utili di Europa si accomodarono facilmente al clima dell' Australia; parecchi vi acquistarono pure nuove qualità, ed appena se ne videro alcuni degenerare. I tributi offerti dai tropici ottennero meno felice riuscita; tuttavia il goyavier (pero indiano), l'ananas, il fico di Adamo ed il casse sono naturalizzati nella colonia, e la canna da zucchero fa buona prova verso tramontana. Sidney è la metropoli di tutta la Oceania-Inglese e capo-luogo del governo della Nuova-Galles-Meridionale, che comprende tutti gli stabilimenti inglesi in questa parte del mondo tranne quelli della Diemenia e della Riviera dei Cigni. Nonostante la sua poca popolazione, vi si pubblicano cinque gazzette, un giornale, e due eccellenti almanacchi. Nel fatto della religione, quelli dei suoi abitanti che professano l'anglicana dipendono dalla diocesi di Calcutta, Sidney racchiude due parrocchie anglicano, una cappella cattolica ed un'altra metodista. Questa capitale gode di tutto il lusso delle più grandi città di Europa : ha come le più ricche città ingles), i suoi balli per soscrizione . i suoi routs, le sue serate di ragazzi, le sue corse di cavalli e le sue società di cacciatori. Regna una grande attività nel commercio del porto Jackson, al quale approda continuamente gran numero di navi. Vi si trovano due banche, molte fabbriche e manifatture, e bei cantieri sul quall si costruiscono molti bastimenti mercantili. Già molte case di commercio di Londra, dice Ernesto di Blosseville, stabilirono corrispondenze con l'Australia, e mantengono agenti a Sidney. L'Inghilterra vi importa, sopra numerosi navigli, merci pel valore annuo di più di 400,000 lire sterline, le sue stoffe di cotone, di lana, di filo, argenteria e porcellane, arnesi da carrozze e da cavalli, liquori spiritosi, spezlerie, sapone, anche butirro e formaggi, ed una infinità d'altri prodotti delle manifatture che l' Europa suole fornire al mondo intero. L'India, e massime Calcutta, contribuiscono a questo commercio; la confederazione Anglo-Americana e Valparaiso mantengono pure frequenti relazioni con Sidney, Il Capo di Buona-Speranza vi manda i suoi vini, il Brasile i suoi prodotti indigeni, la China i suol nanchini, le sue seterie, il tè e il vasellame di terra; la Polinesia. e la Nuova-Zelanda, il legno di sandal, la madreperla, salumi, l'arrowroot. e il phormium tenaz ossia lino. Certe case di questa città stabilirono banchi a Houkianga, sulla costa occidentale della Nuova-Zelanda, per farvi costruire picclole golette e raccogliere salumi, phormium, tavole e legnaml per alberatura. Termineremo questa descrizione di Sidney col notare che questa città è uno de'luoghi del mondo che offrono maggior miscuglio di razze umanc, a Di fatto, dice Ernesto di Blosseville, non solo l'Irlanda, l' Inghilterra ed anche la Scozia vi mandarono i loro figli; ma Francesi, Spagnuoli, Italiani e Tedeschi, tratti a quelle belle contrade o da sventure o da spirito di ventura, vi si stanziarono per sempre ; l' America Settentrionale e la Meridionale hanno i loro rappresentanti in questo generale convegno delle nazioni, ove gl'indigeni della Nuova-Galles assistono, nella loro ignoranza e nella loro nudità, allo spettacolo della civiltà. De'Chinesi si unirono per matrimonio con Europei : Sidney vede nel suo nuovo recinto, abitanti del varit arcipelaghi del mare meridionale, in tutta la semplicità dei loro costumi, in tutta la varietà del loro abiti : figli della voluttuosa Otahiti : neri Affricani. stati già schiavi nelle Antille; nuovi Zelandesi che sorridono alle loro memorie d'antropofagia; pirati Greel condannati dal tribunali di Malta, compiono questo vivo quadro singolare. »

Nei dinforni di Sidney redesi gran numero di belle case di campagna abitate da persona egiate di questa citilà. Non convien lasciare i dinforni della metropoli dell' Occania-Inglese senza parlare di Pansaurra, fondata sotto il nome di Rose-Edil, e situsta nella contea di Comberland, sulla celetta dello stesso nome; è una piccola citià, notabile per la sua grande manifatura di panni, per un palazzo del governatore, per la sua flera del bestiami, per la scuola institutia per l'educazione e l'incicritimento degl' indigenti, e pol bell' osservadorio fondato nel 1821 dal generale Brisbano, e già in grido per le dotte osservazioni di Rumker e di Dunlop; quest' ultimo è alla testa del detto sistituto, dopo il ritorio no Europa dell'isti po primo astronomo. Le altro

città di questa contea sono Windson , Livenpool e Richemont.

La Contea di Bathurst, ore trorasi Barueser sul Macquarle, a ponente delle Montagen-Atturre; è questa la prima città fondata nell'interno. Essa possiede già una società letteraria ed un collegio, ove s' insegnano, oltre la letteratura, parecchie scienze, massime le necessarie al commercio. La sua popolazione el di circa 2,640 abitanti.

La Contea di Northumberland, ore trorasi Martano sull'Honter, capoluogo della contea; la sua popolazione oltrepassa di già 1,500 abitanti. New-CASTLE, piccola città sulla riviera di Hunter, con un ponto: essa è di gran momento per le sue ricche miniere di carbon fossile. Era da prima una piccola statione penale.

La Contea di Gloucester, dove trovasi il piccolo stabilimento del magni-

fico Fort-Stephers.

La Contea di s. Vincenzo, ove si fondarono due piccole colonie sulle baje

di Batman e di Jervis.

Gli stabitimenti toolati situati lungo la costa sono, a settentrione di Sidney: la coloni del Pontro-Macquant, one gli sorge una città ben disegnata con un porto allo sbocco del flume Hastings; quello della Bata-Monarro, alla foce della riviera Brisbane, occupata da una stazione penale, e la piccola stazione di Pontro-Cuarra. Le altre colonie dipendenti da Sidney saranno indicate nelle suddivissioni geografiche alla quali appartengono.

LA COSTA MERIDIONALE, suddivisa în: Terra no Grart, ch' è uno delle parti meno deserte di questo continente; vi si trova îl picciolo stabilimento del Porro-Westers fondato da alcuni anni nello stretto di Bass; Terra no Brenn, Terra no Firingero, ce si apro per formare i golfi di San-Vincenzo, ce di Spencer, all'entra le d'equali trovasi i 'Esolo di Kangourouse dentro il

Porto-Láncoln; Tana a n Norrs, dor' à stuata la piccola colonia del Poaro sen RR Giosso, uno de grid bestif del mondo. E questo un punto important ulsaimo per servire di fermata alle navi destinate per la Nuora-Galles o per la Diemenia, come pure per quelle che vanno alla riviera dei Cigni. Questa colonia fu fondata verso la fine del 1826 da persone mandate da Sidney, e ricevette il nome di Faransacci-Towa, nome che, non essendo stato adoitato negli tatti ufficiali, forse fu a quest'ora cangiato in qualche altro che noi ignoriamo ancora.

La COSTA OCCIDENTALE, suddivisa in: Terra di Lerewin, ove gl'Inglesi fondarono dianzi, sopra la riviera dei Cigni, una colonia per cui fu proposto il nome poco conveniente di Nuova-Esperia. Già gran numero di coloni vi sbarcarono, famiglie chinesi vi furono chiamate, e quattro clità nascenti. due delle quali ricevettero il nome di FREENANTIE e di PERTH. e le altre due quelli di Gullfond e di Augusta, hanno già alcuni edifizil terminati. La colonia possiede un tempio provvisto di campane, una istituzione letteraria, una biblioteca fondata per soscrizione ed un comitato d'associazione religiosa. Progetti di un museo e di un orto botanico debbono esser posti fra breve ad effetto. Da guesta costa dipendono le isole Rottenest. Buache e la baja del Geografo, Terra di Edels e Terra di Exdracut, dov' è la vasta baja de Chiens-Marins. Queste due divisioni offrono una delle parti più sterili dell' Australia. Nella terra di Endracht il capitano Freycinet e i suol dotti compagni di viaggio videro una delle popolazioni più meschine del mondo, allo sviluppo ed al perfezionamento della quale sembra opporsi un tristissimo suolo.

Noi riguardiamo come dipendenza geografica di questa parte del Continente-Austria le due piecole isole vulcaniche e deserte, nominate San-Poolo e San-Pietro o Amsterdam, perchè sono più presso all'Austriali che all'Affrica, sebbene I geografi d'accordo le pongano in quest' ultima parto del mondo. L' Isola San-Paolo, si notabile pel suo rufcano e per la configurazione, fu obbietto d'una singolare configione, notata è già gran tempo da Malte-Brun, e tuttavia ripetuta sopra carte inglesi, francesi e tedesche, e nelle geografic e nel ditionari pubblicati ai di nostri, applicandosi all'isola Amsterdam, che è la più settentrionale, il nome e la descritione che appartengono a quella di San-Paolo, Questo picciol gruppo è situato quast 1,000 miglia a ponento della Terra di Lecurin, alla longitudine orientale di 75° 28' (Isola San-Paolo) ed alla lattudine austrate di 38° 42'.

LA COSTA SETTENTAIONALE, suddivisa in Terra au Witt, che occupa tuttal a parte occidentale, e diannal alla quale si distendono i due arcipeda-phi di Dampier o di Bonaparte, composti d'isole sabbiose e deserte; Terra de Van Dierra Settentano alla queste sono situate le Isole. Bathurte e di Metrille. Sullo stretto di Apsley, formato da queste due Isole. fa fondata nel 1824 la colonia del Porto-Carraria. Questo stabilimento che parera destinato a divenire importantissimo pel commercio del treprang, di cui i Chinesi fanno gran consumo, pare sia sitto ab-bandonato, perciocché Monigomery Martin non ne fa verun cenno nella dotta sua opera che fece di pubblica ragiono sulle colonie inglesia. Terra a Di Arameia, che occupa la parte mezzana di questa costa; Terra di Carrattana, che formala pilo gran parte dell'aco sosto orientale del grande gello di Carpentaria.

GRUPPO DI PAPUASIA

Noi proponiamo di riunire sotto questa denominazione la grande terra conosciuta da lungo tempo sotto il nome improprio di Nuova-Guinea, al

quale, secondo i consigli del nostro amico Giulio di Blosseville, surroghiamo quello di Papuasta, derivato dal nome della parte più importante de' suoi abitanti, i Papuas. Vi riuniamo poscia, come dipendenze geografiche, per ragione della loro vicinanza, molte isole assai minori. Per tal modo il gruppo della Papuasia offre le due divisioni segnenti:

La PAPUASIA ossia la TERRA DEI PAPUAS (Nuova-Guinea). Essa è la più lunga ed una delle più grandi isole del mondo; è abitata da moltissime tribù negre, oltre a molte tribù di Haraforas e di razza malesiana. Questi Papuas sono una bella varietà dei negri Oceanici, benchè abbiano membra gracill : la loro slatura è mezzana e la loro pelle d'un nero lucido : la capigliatura assal folta e arricciata dà loro un aspetto splacevole ; Rienzi ci assicura che somigliano molto al Negri Changalas dell'Abissinia. Questi sel raggi sono meno stupidi degli altri : mostrano gran destrezza in manovrare le loro belle piroghe ornate di sculture eleganti, e bastante industria nella fabbricazione delle loro armi, delle loro capanne e di alcuni obbietti più necessarii alla vita. Sono pure coi Papuas di Waigiou, della Nuova-Irlanda e dell'arcipelago di La-Perouse (Santa-Cruz), i soli Negri conosciuti del Mondo-Marittimo che abbiano tempil e numerosi idoli, ai quali fanno offerte. Le corocore malesi e le giunche chinesi visitano frequentemente la parte della Papuasia a maestro affine di ritrarne delle pelli di uccelli di paradiso, dei trepang, del loris vivi, del gusci di tartaruga, del tabacco e massime degli schiavi. Questa vasta terra è divisa in gran numero di piccioli territoril governati da capi indipendenti, eccetto la piccola parte che è sottomessa al sultano di Tidor, nell'arcipelago delle Molucche. Le montagne sono popolate da un'altra razza più barbara nominata Arphakis o Endameni; questi negri si danno però all'agricoltura ed alla caccia. I ponti Dony e dell'Aiguade, la baja di Geelwine, il golfo di Mac-Cluer, la baja di Hunboldt, il golfo ossia RIVIERA DOURGA presso il capo Walsh, e la BAJA DI TRITOR sono i luoghi più notabili. In quest'ultima, alla fatitudine australe di 3º 33', si formò uno stabilimento olandese nel 1828, vi si costrul un forte, che fu nominato il FORTE DEL Bus; il terreno appiè della montagna Lancentsijsie, ove fu elevata la colonia, ha già ricevuto il nome di Menaus. Molte tribù degl'indigeni di questa parte della Papuasia sono di razza papua, professano il maomettismo, fanno commercio con le isole Molucche e quelle di Arrou, e parlano, oltre alla loro propria lingua, quella di Ceram ; alcuni parlano inoltre il malese.

Le ISOLE che dipendono geograficamente dalla PAPUASIA. Noi ci conlenteremo di nominare le seguenti come le principali, cominciando da quella che si è or ora scoperta a discapito della gran terra, della quale sino al 1835 fu creduta far parte:

L' Isola Federico-Enrico, scoperta dal luogo-tenente Kool, il quale trovò che la pretesa riviera Durga altro non era se non uno stretto che separava quest' isnia dalla Nuova-Guinea. Il capo Walsh è il luogo più notevole di questa grande isola.

Guenè (Goby), quasi sotto l'equatore. Essa è piccola, ma'sfertile, e piuttosto ben popolata; possiede un buon porto. I suol isolani sono da lungo tempo usi a frequentare le iscle situate verso levante, nella vicinanza della Papuasia per trarne schiavi o comperare I prigionieri che le tribù si fanno a vicenda.

Il GRUPPO DELLE ISOLE DEI PAPUAS, di cui le isole principali sono: Waigiou, ove trovansi le rade di Boni-Saini, di Rawar e i porti di Offar, di Piapis e di CHABROL; Salwatty; Gamen e Battanta. Questo gruppo è ben popolato e dipende dal sultanto di Tidor nell'arcipelago delle Molucche. Avvertiremo che nell' isola Waigiou, come pure a Dory ed in altri luoghi più a levante abitati da Papuas, si trovarono gli origlieri di legno.

Il picciol cauppo di Farewill, che il capitano Duperrey provò testè essere lo stesso che quello di Sar-Davio, descritto in intite le geografie. Esso è abitato da tribù di razza malesiana.

Il Gruppo di Grelwink, dinanzi alia vasta baja di Geelwink, di cui le isole principali sono Misory (Schouten) e Djobie.

Il piccolo Ancipelaco di Dampies, nello stretto di Dampier, notabile pe'suoi vulcani; le sue isole principali sono Rook e Longue.

Il piccolo ascipsiaco di Schouten, di cui le Isole Vulcano, Roissy, d'Urville, ecc. sono le più importanti.

Il Garre ni Aason, formato di quattro Isole principali , cioè: Waham (Wammer), Kabosond (Kobeson), Maykor (Mauker), Traman (Tamal, Terrange) e molte altre minori, esse sono rette da capi affatto indipendenti. Gli Olandesi chbero siconi stabilimenti a Waham, Maykor e Oudyter. Nel 1824 il barone Yan der Capellen, georenator generale dell'Oceanio-Dlandese, vi mandò due bastimenti armati per rinnorare, con quegl'isolani, come puro quelli del gruppo di Kei io Kev, le antiche relazioni di commercio.

ARCIPELAGO DELLA LUIGIADA.

Questo gruppo d'isole è situato a levante della Papuasia (Nuova-Guinea). I suoi abitanti sono Papuas, eccellenti nella costruzione delle pirophe, come quelli della grande terra. Le sue montagne sono abitate come quelle della Papuasia da un'altra razza. Tutte codeste tribu sono antropofaghe.

Le isole principali sono quelle di Rossel, di Saint-Agnan, di Dentrecasteaux, di Sud-Est, di Trobriand. e la più grande di tutte, ma ancora non conosciuta del tutto, e che noi proponiamo di nominare Luigiada; ri si trova la regione che ricevette il nome improprio di Cui-de-Sac de l'Orangerie.

ARCIPELAGO DELLA NUOVA-BRETAGNA

Quest'arcipelago è situato a levante della Papussi (Nuova-Guinea) et a settentrione del precedente. È questa una delle parti meglio popolat dell'Australia, senza però esserlo di molto. I suoi abitanti appartengono alla rezza dei Papusa. Giulio di Biossevilie ci assicara che quelli della Nuora-Irlanda sono i più civili di questo arcipelago. Essi banno un culto e tempiri con idoli a figura umana, ed altri che rappresentano animali, ai quali fanno offerte. La loro statura è più alta e le loro staterze più belle di quelle dei Paupas della Papusais, benchè, secondo il dottore Garnot, l'ampol della loro faccia sia quasi sempre così acuto come quello dei Negri di Sidney. Ecco le sue isole più notabili.

La NUOVA-BRETAGNA (Birara dei nativi). È questa la più grande di tutto l'arcipelago. Vi si trova il Porto-Montaicu.

La NUOVA-IRLANDA (Tombara dei nativi), la seconda per estansione, e notabile per l'incivilimento de Suosi numerosi sibitati, per la loro religione, per la loro gelosia occessiva, e per la pulitezza dei loro vinggi. Vi si trovano i porti Pausau, Lusiuus, Cartarar e la baja en Peaoucaus, e Nei dintorni di Porto-Praslin, verso levante, vedonsì le cadute della magnifica cascata di Bougainville, esse sono formate, dice Lesson, di cinque gradini che s'in-

nalzano rapidamente gli uni al disopra degli altri in una elevaziono di circa 30 a 40 piedi. Questa cascata, quale luogo romantico merita di fermar l'attenzione, ma noi l'abbiam trovala ben inferiore a quella di Kiddi Kiddi nella Nuova-Zelanda e dell'Isola di Francia. La sua maggior bellezza dipende dalle masse di vegetabili che sono in gran copia da ciascun lato, vi formano folti macchioni ove si mischiano fra loro i fogliami più diversi, le tinte più varie; una cupola di verzura dovuta a smisurati fichi, a graziose arcate, introcciate di fusti volubili che coprono acque fresche e limpide popolate di conchiglie di flume, di granchiolini di mare, e abbellite di eleganti farfallo che schiudonsi lungo le sue rive, o di ricchi uccelli che vengono a dissetarvisi, Grosse formiche, il cui morso è doloroso, sono assai frequenti in codesto luogo; e la calma della foresta è di quando in quando interrolla dal grido d'un corvo simile alla nostra cornacchia, e che mirabilmente imita l'abbajare del cane.» A compimento di quanto precedentemente dicemmo dell' uso della siringa ossia flauto di Pane, che Lesson trovò fra gli abitanti di quest'isola, aggiungeremo, dietro a codesto naturalista che quell' Istromento non è assolutamente diverso dal nostro, se non in quanto presenta talvolta sei ovvero otto canne invece di sette; esso è fabbricato di canne diligentemente commesse e passate al fuoco sulle estremità. Un eccellente musico, il barone di Feisthamel, che lo esaminò attentamente, lo reputa uno degli stromenti della più anlica invenzione.

Vengoo appresso le isole: del DUCA DI YORK (Acamata del naivi), con un porto; del NUOYO-ANNOYER, notabile per la civiltà del suoi abitanti; di CAEK (Orazione di Bougainville, Refugio di Maurelle), con una numerosa popolazione; di GERRIT DE-NIS (Gerard de Nys) molto popolata; SAN-MAT-TEO, con un pieco elevado; e i tre piccoli gruppi delle ISOLE FRANCESI, di PORTLAND, dei ROMITI, dello SCACCHIERE e quello dell'AMMRAGLIA-TO, In cul l'isola di questo nome è raguarderole per la sua estensione.

ARCIPELAGO DI SALOMONE

Esso corrisponde in parte alle Terre degli Arsacidi di Surville e alla Nuoca Giorgia di Shortland. Queste isole sono generalmente assai ben popolate, e la grau massa dei loro abitanti appartiene alla varietà dei Negri Oceanici. Ecco le isole principili da maestro a scirocco.

BOUKA (Anson o Winchelsea), notabile per la sua grande nonotacione; BOUGANYILLE, una delle più grandi di questo arcipeiago; CHOISEUD, di cui nua parte degli abilanti sembra essere antropofaga; SANTA-ISABELLA, ove trovansi li Postro-Passus e montagne altissime; è questa la più grande di tutto l'arcipelago. Aggiungeremo che a un capitano buguti, che visitò, alcuni anni or fa, quest'isola, assicurà al lioni che le sue montagne sono di grande elevazione, massime il picco nominato Sawira; che vi si trovano numerosi avanzi di corpi marcia e di altenti fossili di grandi quadrupedi, e che alcune delle sue tribà sono antropofaghe, a GlORGIA, piena di montagne, e per quanto pare assai opolata; GUADALCANR, una delle più grandi; è notabile pel suo pieco, che Shortland paragona per l'altezza a quello di Teneriffa; SAINT-CIRISTOVAL, una delle più grandi; è sono premiti para contra cont

Si potrebbero riguardare come DIPENDENZE di questo arcipelago parecchie isole che circondano le sopra menzionate, e fra le quali citeremo:

Il Gruppo delle rivore isole di Carteret, tulle picciolissime, ma ben po-

polate, d'Urville le crede identiche con le isole di Macello (Massacre), sisitate dai cepliano Maurelle, che diè loro questo nome per l'assassinio di parecchii unmiai del suo equipaggio; il Garpeo m Noutroca (Hunter); il Garpeo su tomo Howe, shistio da una tribo dee appositione alla varietà malesiana; il Garpeo de Strumar, le isole Benne. Estatom ed il piccolo Garpeo di Legenta.

ARCIPELAGO DI LA-PÉROUSE

Seguendo il consiglio di un dotto navigatore, Giulio di Blosseville, noi proponiamo che si debba comprendere sotto questa denominazione, tolta dal nome di un celebre ed infelice navigatore che vi perì, questo gruppo disole che corrisponde alle isole della Regian Carlotta di Cart-ret e di Santa-Cruz. Queste Isole, tutte picciolissime, tranne quella di Santa-Cruz, la quale è pure di solo mediore estensione, sono situate a scirocco dell'arcipelago di Salomone. La grande massa dei loro abitanti appartiene alla razza dei Negri Oceanici, Quelli dell' solo Santa-Cruz possono pure riguardarsi come i più avanzati nell'incivilimento fra lutte le tribù compressi pi questa varietà. Ecco le isole più importanti di quest'erricipelogo.

ANDANY ossi NITENDY (Santa-Cruz degli Spagmoli, Egmonts-Islan degli Inglesi), Essa supera di grai lunga tutte le altre per estensione, dii Spaguoli, sotto Mendana, aveano provato di formarvi une colonia nel 1595; codesto navigatore vi mori. I nativi sembrano aver perduto siquanto della loro barbarie; vi si trora una bellissima baja e molto profonda, Essa è rarissimamente visitata dai navigatori.

TINNACORAW ossia VULCANO, piccolissima, ma nolabile pel suo vulcano.

GRUPPO DI VANIKORO (Vanikolo assia La Ricerca), composto di due di disuguale grandezza; la Ricerca, che è la più estesa e Ferad, che à più piccola d'assai; in questa si trovano i villaggi di Vantkoro e Tevod. Questa isoletta divenne celebre dacchè i capitani Dillon e d'Urille is sono assicurati che i due vascelli di La Pérousa aveano futo naufragio sulle coste pericolose, ce che il secondo di questi officiali i eresse dinatu un modesto monumento al celebre navigator francese. Gli isolani, la cui popolazione è distrutta da un clima pestifero e dalle continue querre che si fanon tra loro, menano una vita meschina, fatte più penosa ancora per le privazioni a cul le loro super-stiticni Il condanano.

TOBOUA (Oury ed Edgecumbe), piccola ma montuosa; le due Isole rappresentate sulle carte non ne formano realmente che una sola.

Si potrebbero riunire a questo arcipelago come DIPENDENZE geagrafiche le seguenti isole :

Il Gauppo di Filoli (Swallow ossia Keppels Island?) composto di otto Isolette, gli abitanti delle quali appartengono alla razza malesiana.

Il Garppo ni Derp, composto di 11 isolette, fra cui quelle del Désappointement e del Treasurer sono le più grandi. Gli abitanti appartengono alla razza malesiona.

KENNEDY, Isola alquanto grande e alquanto ben popolala, ha abitatori crudeli e feroci.

ARCIPELAGO DI QUIROS

Seguendo ancora i consigli del nostro amico Giulio di Blosseville, proponiamo di riunire sotto quest' appellazione l'arcipelago che il gran navigatore Quiros, il quale lo scoperse, nomino Espiritu-Santo, e che ricevette più tardi i nomi di Grandi-Cicadri al Bougaiaville e di Nuore-Ebriti di Cook, i quali ne compirono l'esplorazione. Queste isole sono abitate da Negri Oceanici, aleune tribi dei quali sono fuor di dubbio antropologhe. Questi popoli feroci vivono in uno stato di guerra perpetua. Ecco le sue isole principali:

ESPIRITU-SANTO; essa è la più graude di tulte; Quiros volle fondarvi la Nuova-Genusalenne.

MALLICOLO, la più grande dopo la precedente. I suol abitanti come pure quelli di alcune regioni della Nuova-Galles-Meridionale possono riguardarsi come i più deformi di tutti i Negri-Occanici conosciuti.

SANDWIGH ed ERROMANGO, notabili per la loro estensione. Questa ultima è abitata da fercol autropofogi che vivono in istato di guerra non solo fra loro, ma altresi con gli abitanti delle altre Isole. Essa abbonda di foreste di legno di sandati, il che vi attito fi questi ultimi anni degli laggiesi edgeil Angio-Americani, che vi formarono stabilimenti temporanei pel taglio di co-desti boschi. Ma ciò che è più notabile ancora si è che nel 1829 una spedizione composta del 7 mentameha e del Beclet fa mandata dai re di llavai (Sandwich) per impadronirsane e procuraris gran copia di quel leggo prezione promoto del presenta del p

Nomineremo ancora: TANNA e AMBRYM per la loro estensione e per i loro vulcanti; APEA, I ISOLA DEI LEBBIOSI e BANKS, notabili per estensione; PAOOM, roccia vulcanica sterile, dun aspetto maestoso e d'una grande elevacione; percòb Bennet vide nel 1829 la sua cima coronata di neve. Finalmente le isole PENTECOSTE, AURONA e BILIGH.

Si potrebbero riguardare come DIPENDENZE geografiche di questo arcipelago le picciole isole Ticoria (Tucopia, Barwel), notabile per la dolcezza de suoi abitanti. Mirrae disabitata e Cheray (Annoula), che stendonsi a greco di quella di Bligh.

GRUPPO DELLA NUOVA-CALEDONIA

Questo gruppo comprende la grande isola nominata Nuova-Caledonia e molte isolette che la circoadano. Esso è a libeccio dell'arcipelago di Quirog ed abitato da Negri Oceanici, alcune tribù de quali sono antropolaghe.

La NUOVA CALEDONIA supera di molto per estensione tutte le terre di questo gruppo. VI si Irova l'Haves de Balade dove Cook soggioraò, ed il rosto San-Vinceszo vicino ad un vulcano. Un' immensa catena di scogli sotto. III.

l'acqua stendesi lungo la cosla occidentale di quest'isola, e si prolunga nella sua direzione verso settentrione oltre a 250 miglia: è questo uno dei paraggi più perioclosi che il navigalore possa trovare nel Grande Oceano, Sopra queggi il immensi secogli sono sparse alcane isolette basse e popolate che Cook e d' Entrecasteaux chiamarono Balanea, Morlin, Reconnaissance, Surpaise e Hono.

Fra le DIPENDENZE geografiche citeremo l'Isola della 'Ossenvatorio; Beatres; Lovaitt; del Pini, nolabile pei cipressi colonnari alti più di cento piedi; Bovanica (Botany) ed Honomus.

GRUPPO DI NORFOLK

Questo gruppo, pleciolissimo, è situato tra la Nuova-Caledonia e la Tasmania (Nuova-Calendo), Esso è composto di tre isolette nominate Non-FOLK, NEFRAN E PHILIP. In quella di Forfolk trovasi la piccola colonia che gli Inglesi ristabilirono dienti sul luogo di quella che aveano fondata nel 1788 e poscia abbandonata per lo stabilimento della Dicmenia (Yan-Diomen). Essa dipende immediatamente da Sidney.

GRUPPO DELLA TASMANIA

Noi proponismo di comprendere sotto quest' appellazione non solo lo due grandi solo che formano ciò che i geografi ed i navigatori nomiano la Nuoca-Zelanda, ma altresì parecchie altre assai più piccole che no sono vicine ed alcune altre che sono situate a distante alquanto ragguardevoli e che noi proponiamo di riguardare come dipendenze geografiche delle due grandi terre. Queste isole sono abitate da tribu di razza malesiana che, nonostante il ioro stato sociale superiore a quello di molti altri Oceanici, sono fuor di dubbio antropofagi. Le loro frequenti relazioni cogli Europei non servirono ad essi fioros, che ad attingere dalle nostre arti i mezti di distruggersi tra loro più agevolmente. Vuolsi però confessare che dopo la morte dei fercoi e crudeli Thongai, Pomaré, Moudi-Panga e di altri capi, la civiltà ed il cristianesimo vi fecero alcuni lenti progressi. Il commercio specialmente si estese assai in questi ultimi suni, soprattutto quello dell' Australia fatto con questi isolani. Ecco le isole principali di questo gruppo:

IKA NA MAUWI (Esheinomauwe), ossia la TASMANIA SETTEMTRIONA-EE. Essa è moito più popolata dell' isola Meridionale; ed è divisa in infinite piccole tribà indipendenti, sempre la guerra fra loro. I espi più consociuti dominano sulla parte dell'isola a mestro, e minacciano di soltomettre tulto il restante di lik-na mauwi. Shonghi, rangutira ossia capo dell' hippah di Kunsun, regnava alcuni anni fa sulla parte occidentale della haja delle isole. Presso la sua tribà risederano i missionari inglesi, che da ven' anni in quà non fecero verna la spesie di supremazia che escretzam. La ultura di natori Dori della siano di supremazia che escretzam. La ultura di controli delle isole, orte torvas l'inppah di Kawasa. Questi parto opientale della baja delle isole, orte torvas l'inppah di Kawasa. Questi duc capi allenti aveano portata sovente la devastazione fra i loro vicini più deboli, e massime fra gli indelle inativi della riviera Tamigi e della baja Mercurio. Il seconter figi indelle inativi della riviera Tamigi e della baja Mercurio. Il seconter gli indelle inativi della riviera Tamigi e della baja Mercurio. Il secondo mori di malatita, pochi anni sono, ed il primo peri in appresso dello sue ferite. Il capo più bellicoso e più feroce che loro succedette in Pomarè, che da lungo tempo, alla testa di un migliajo di uomini armati di archibugi, andava pure devastando qua e la F. Isola Intera. La sua residonza era Konon-Rera in fondo della baja dell'Isole; ebbe testà a soccombere, e fu divoreto dei soni omelici. La Blas Detti: Isole; ebbe testà a soccombere, e fu divoreto dei soni omelici. La Blas Detti Isole; ebbe testà a soccombere, e fu divoreto dei soni emble. La Blas Detti Isole; ebbe testà a soccombere, e fu divoreto dei soni encolorato, Tananana, o Harcura; l'Ilavas Walatare; la riviera Suconata (Tananana), o Harcura; l'Ilavas Walatare, la riviera Suconata (Tananana), o Harcura, su si soni di Karrana, i roma Valada (Ilavas del Chouranari wesielani del nasconata i suoi compagni ristabilitoro on Manerana, su il serritorio del capo Palnone, presso a Sinoukinga, Questa isola ha belle riviere; la sorgento meno favorita, non be che orrenti. All'elizara di Chouraccki serebbe ficale isabilite una comunicazione del mare di l'avente con quello di ponente, lugiando un istmo angusto e serrendosi del corso delle riviere.

TAVAI.POUNAMMOU, ossis la TASMANIA MERIDIONALE. È queste la più grande, ma la meno popolata. Il grande stretto di Cook la separa dalla precedente. Essa pare altresi abitata soltanto nelle sue estremità da tribù selvaggie, meno conosciute di quelle del settentrione, più povere ma che hanno presso a poco gli siessi costumi. Quelle che vivnon presso il capo meridionale (Sud) sono molto differenti dalle altre e non furono visitate che da bastimenti inglesi ed anglo-americani, che frequentano quel paraggi per farri la pesca delle foche. L'arranta della Reina Calintia, la dala Tasma, rillarem Murona, le alas Desso, Callare Parasexaziona, la pensiola di Baras, o il posto Macquans sono i luoghi più notabili. Essa produce in copie, come pure l'isola Stewart, il famoso phormium tenza ne soui terroria pialudoi.

Nello stretto di Foveaux, le ISOLE RUABUKI con una stazione da ancorare e BENCII; ed all'entrata dello stretto l' ISOLA SOLANDER.

STEWART, che fu presa fino ai di nostri per una penisola di Tawai-Pounammou, da cui però è separata per lo stretto di Fovaaux. Vi si trovano l Porti Mason, Facile, Williams e Preasus; quest' ultimo è bellissimo.

Si potrebbero riguardare come DIPENDENZE geografiche della TASMANIA (Nova-Zelanda) le seguenti solo le quali tutte, dal gruppo di Broughion in fuori, non hanno abitanti permanenti.

Il Gruppo ві Ввочентом, composto dell' isola *Chatam*, assai più grande di tutte le altre, e di quella di "Pitt. Le altre non sono che isolette. I Gruppi ві Воряту, Амтіровся с Самрявісь, composit disecuno di un' isola

assal piccola circondata da alcuni isolotti o piuttosto scogli; l'ultima possiede un buonissimo porto.

Il Gruppo di Lord Auckland în cui l'isola di Lord Auckland è di gran lunga

la più estesa; quella di Enderby, le vien dopo per estensione.

Il Gruppo di Macquarie, che comprende l'isola Macquarie, di mediocre estensione, ed alcune altre isolatelle. Esso è disabilato e solo frequentato da navigatori che vanno quivi a cacciare le foche. Questo gruppo è notabile per essere la terra conoscituta più austrate di tutta l'Oceania.

GRUPPO DELLA DIEMENIA

Seguendo qui pure ii consiglio di Giulio di Biosseville, noi riuniamo sotto questa denominazione, che ricorda uno de' più grandi promotori di

scoperte presso gli Olandesi, la grande isola che l'uso nomina da lungo tempo Terra-di-Yan-Diemen ed alcune isole assai più piccole che le sono vicine, e che si possono riguardare come dipendenze geografiche della prima. Pertanto distingueremo in questo gruppo le parti seguenti:

La DIEMENIA (Terra di Van-Diemen, nominata pure Tasmania da qualche geografo); essa forma un governo che fid lainsi siacato da quello di Sidney. Secondo la bella carta che accompagna il saggio storloc che Biscoff pubblicò a Londra, questa colonia è divissi pi q distretti, nominali: Bobart-Tornoche è di gran lunga il più popolato e di più florido; Richmonde Launceston, che vengono appresso a quello per popolatione e per importans: Newnorfolk; Cityde; Outlands; Oysterbay, il meno popolato; Campbeltown; Norfolk-Plainia.

Ecco le città ed i luoghi più notabill di questa colonia, i cui rapidi pro-

gressi sono veramente mirabili.

Honast-rown, sode del governatore e di tutte le altre autorità superiori delta colonia. Situata in sullo sponde della bella riviera Derwont, questa città che ingrandisce ogni giorno, ha già alcune manifature, fa un importante commercio e la sua populazione sembre esser più di 10,000 abbi. La casa del governatore, la chiesa di san-David, il palazzo di giustizia, la prigione, i quartieri militari e lo spedde sono i suoi principati editini. La più parte delle nuove fabbriche sono di pietra o di mattoni. Hobartiown ha una societa d'agricoltura, case di educazione, suche aita Laucasier, istitui di bandionani. casso di soccorso, un arrivilo regolare di poste; e il si sinapa-perto de Entrecasionar.

Luncasron, con un collegio fondato per soscrizione e già assai florido; Genoserows sul Tamare che il forma ll bel porto Dalrymple, piccola olità fiorente dore si pubblicano due gazzette; ad essa e non a Launceston sembra debba applicarsi tutto quello che Montgomery Martin Glee della prosperità e dell' Importanza mercanille di quest' ultima. Per questo rispetto Georgettown vuol essere considerata qual seconda città della Diemenia; in sua popolazione giunse già a 4,000 abitanti. Yosarowa, fondata nel 1804, fia abbandonata dat suoi abitanti e non presenta più che rulne; ciò mon ostante i georgia dei cartografi la rappresentano e la descrivono come una delle principali città di questa colonia.

ERU-BAT, con un porto situato sulla costa a maestro dell'Isola. Si può riguardario come stabilimento principale della Compagnia di Van Diemen a cui il governo cedette diamai 350,000 acri per essere collivati. Essa ha già aperto delle strade nell'interno e costruito ponti di pietra per agevolare il

trasporto delle derrate che si raccolgono dalle terre dissodate.

Nei cantoni bosohiri e montuosi che non furono ancora occupati dai coloni viveano deboli tribù di Indigeni, selvaggi sommamente stupidi che crano molto differenti da quelli della Nuova Galles-Meridionale, ed aveano grande somiglianza coi negri della Nuova-Caledonia. Essi ignoravano, come questi ultimi, l'uso dell'arco.

Le principali ISOLE che dipendono geograficamente dalla DIEMENIA ,

Bruny, non lungi dallo sbocco della Derwent. Essa è picciolissima.

Le picclole isole Mana e Saran; esse furono scelte già da parecchi anni per stazioni penali; quella di Maria non lo è più, essendo stata data in affilto ad un privato che vi si stanziò.

GREPPO DI FURNEAUX, composto della grande isola Furneaux e di molte isolette, In quella di Furnessa (Flinders) si trasportarono tutti i nativi della Diemenia che sopravvissero al guasti della guerra mottale che venne or ora loro mossa; vi vireano alimentati e restiti a spese del gorerno coloniale; si

AND MINESSE; YE TYPEROR BIMERIALE C CESSITI 3 Speed del governo coloniale; si dà opera per inciviliril.

Kina, poco dissimile dalla precedente per estensione, ma priva affatto di porti e di baje sicure. I suoi paraggi sono frequentati per la pesca delle foche.

POLINESIA OSSIA OCEANIA-ORIENTALE

Posizione astronomica. Longitudine tra 125° orientale e 105° occidentale. Latitudine, tra 56° australe e 35° boreale.

DIVISIONE. La Polinesia come lo significano le due parole greche che compongono questa denominazione, è formata di gran numero d'isole, generalmente disposte ad anelli o gruppi più o men grandi, ma tutte picciolissime a paragone delle vaste terre che appartengono alle altre due parti dell'Oceania. L'isola di Hawaii, nell'arcipelago di questo nome (Sandwich), che è la più grande terra conosciuta della Polinesia, non ha più di 3,442 miglia quadrate: Di tutte le grandi divisioni del globo, l'Oceania-Orientale offre la più piccola superficie di terra, non ostante l'enorme spazio sopra cui le sue isole sono sparse. Ma prima di esporre le suddivisioni geografiche di questa parte del Mondo-Marittimo, dobbiamo toccare una particolarità, la quale è già conosciuta in parte dai nostri lettori per i capitoli precedenti : ed è che tutte le innumerevoli isole che compongono questa parte dell' Oceania, considerate sotto il risguardo fisico e morale dei loro abitauti, non offrono, tranne pochissime eccezioni, che due grandi divisioni, le quali il nostro amico Lesson propose da alcuni anni, e che dotti stimabili, e fra gli altri il Rienzi, che volle comunicarci il suo lavoro ancora inedito, spiegarono poscia con tutte le minute particolarità. Codeste due divisioni sono: il ramo de' popoli che Lesson propone di nominare Mongolo-Pelagiani o Carolini, ed il ramo de' popoli ch'esso nomina Oceanici propriamente detti. La prima divisione abbraccia gli abitanti di tutte le isole della Polinesia-Boreale, tranne gli isolani di Hawaji (Sandwich) e comprende così gli arcipclaghi che noi abbiamo nominati delle Marianne, di Palaos, delle Caroline e l'arcipelago Centrale; la seconda divisione abbraccia, non solo gli abitanti di tutte le altre isole della Polinesia, ma altresì quelli della Tasmania (Nuova-Zelanda), che abbiam veduto far parte dell' Oceania-Centrale.

Ecco gli arcipelaghi ed i gruppi principali no' quali noi proponiamo di scompartire questa sezione dell' Oceanais; questa classificazione del tutto geografica è il risultamento di lunghe ricerche nelle quali fummo ajutati da un dotto geografio, che è nel tempo stesso un officiale di mare ben distinto, il nostro amico Giulio di Blosseville.

ARCIPELAGO MOUNIN-VULCANICO

Noi proponiamo di riunire sotto questa denominazione, che ricorda il nome delle sole isole abitate e la natura della maggior parte delle altre, molte isole non ancora del tutto conosciute, delle quali la più parte corrisponde all'arcipelago di Magellano di alcune carte recenti. Noi le abbiamo riunite in gruponi. benche vasti sasaii di mare ue senarino molte le

une dalle altre. Ecco i nomi di codesti gruppi e quelli delle isole di cui sono composti.

GRUPPO DI MOUNN SIMA (Bonin-Sima), formato di 89 isole, di cui 19 non sono che scogii. Esso è abiato di una colonia di Giapponesi che sino al fine dell'ultimo secolo conservava ancora la sua indipendenza dall'impero del Giappone. L'usola del Nord e l'isola del Sud sono le due terre più grandi non solo di questo gruppo, ma di tatto l'arcipelago; la loro conoscenza è dovuta a due celebri orienlaisità. Abel Rémusta e Risprotta, che el fecero conoscere questo gruppo mercè di certi scritti chinesi. Ben è vero che il capitano Beccher, nella sua utilma esplorazione, non polo ritrovare queste Isole nel luogo appunto che era stato loro assegnato; ma come da un lato si possono supporre errori nella determinazione delle longitudini, e dall'altro non si potrebbe immaginare che questo arcipelago sia una pura finzione degli sutori che Klappoth e d'Abel Rémusat consultoron, noi credianno l'esistenza di questo gruppo, nè dubitiano di assegnargli un posto in questo arcipelago, la cui postizione el sembre asserse la più coveniente a collocarrelo.

GRUPPO VILCANICO, così nominato per ragione dei vulcanti che ardono in parecchie di queste isole; il Rola dello Zolfo, Santi Alessandro, e Santi Agostino ne sono le isole principali. Il Gruppo di Peel, che Il capitano Beechey ha testà visitale e che egli considera come identico con le folde dell' Arzobayo, potrebbe riguardarsi come la prolungazione verso scitentifono que della properti della p

GRUPPO ORIENTALE, composto d'isole di poca estensione e situate a grandi distanza le une dalle altre; le sue isole principali sono: Guadalupa, Malagrida, Grampus, che è forse identica con quella di Lobos; Volcano e Menres.

CRUPPO OCCIDENTALE composto delle picciole isole Kendrick, Dolores e Borodino. Il nome di Kendrick ricorda quello del primo gran navigatore della confederazione Anglo-Americana.

ARCIPELAGO DELLE MARIANNE

Questo è l'arcipetago des Ladrones di Magellano e dei Ladroni di cetti geografi, stendesi da settentrione ad ostro, a merzodi dell'arcipetago Mounin-Yulcanico e propriamente del Gruppo-Orientale di quest'ultimo. Esso apparilene alla monarchia Spagnuola e non ha abitanti che nelle cinque isole più meritionali. Le sue isole principiai sono do ostro a tramontana:

GUM (Guajam, Gunhan ossia San-Juan). È questa la più grande dell'arcipelago. Vi si trova Asara (San'iganzio d'Agano), capitale dell'Isola e sede del governatore di questo arcipelago che dipende dal capitan generale delle Filippine; stimusai di quasi 3,000 abili. Isa sua popolazione. Quam cra anticamento assai popolata da una razza che si era avanazta ad un certo incivilimento, intorno a cui i missionarii spagnouli, o receniemente il Chamisso del mento, intorno a cui i missionarii spagnouli, o receniemente il Chamisso del Santa della d ROTTA (Zarpan ossia Sant-Anna); è questia la più popolata dopo Guam; non vi si conosco veruna stazione da ancorare; qui non altramente che a finian vedonsi vestigi de grandi monumenti innalazi da primi abitani di siffatte isole. A GUUJAA, che nulla offre di soubilei. TINIAN (Bueavista), notabile per le ruine dei monumenti eretti da suoi antichi abitanti; essa è picciolissimm, ma senza buona stazione da ancorare.

SAYPAN (San Giaseppe), una delle più grandi, fertile e boschiva, con un buon porto. Gli Spagnoulli ael 1815 ne casciarono gli Anglo-Americani che vi si erano stantiati fin dal 1810. Secondo Arago vi si trova una piccola colonia di Carolini. AGRIGAN (Grigan), dore pare che siasi stabilità una piccola colonia di Anglo-Americani riconoscendo la dominazione spagnoulo; di-cesi che il suo vutecono fumi anora. ASSUX/JONE (Song Song) e PAGAY, notabili pel loro vutecani. Quanto a quello dell'isola Assunzione, avvertiremo che il capitino Beechep, il quale visitò di recente quell'isola, non solo non lo trovò in attività e neppure fumante, come lo avea veduto La Perouse; ma codesto navigatore dice al contrario di avveto travota tutto corretto di vegetizione quasi fino alla sommita, e che la sua base è citat di beschi. Esso stituore quasi fino alla sommita, e che la sua base è citat di beschi. Esso stituore con contrario di avveto reale alla contrario di avveto reale dell'alla contrario di avveto reale alla contrario di avveto reale alla contrario di avveto reale contrario di avveto reale dell'alla contrario di avveto reale di contrario di avveto reale dell'alla contrario di avveto di di contrario di avveto di contrario d

ARCIPELAGO DI PALAOS

Quest' arcipelago, conosciuto pure sotto i nomi dl Pelevo, Peli, Panlog o Pannong, è composto di molte picciole isole situate a ponente dell' arcipelago delle Caroline. Esso è diviso fra più capi che si fanno la guerra.

Ecco le principali isole che lo compongono:

BAUBELTHOUAP, che è la più grande; CORROR, che le viene appresso per estensione; ERIKLITHOU, sede di uno de' principali capl. Nel 1783 esso fice dono agl'inglesi dell'isola Oroutong, di cui questi non presero possesso. OUROUKTRAPEL, ERAKONG, ANGOUR e PILLILOU sono le altre isole più Importanti.

Si possono riunire a questo arcipelago come DIPENDENZE geografiche le isole Sononsol, Anna, Mameres ed alcune altre che stendonsi a libeccio.

ARCIPELAGO DELLE CAROLINE

F. questo uno de più grandi della Polinesia; alcuni geografi lo nominano le Aiwae-Filippine. Le sue isole sparse sur una vasta estensione di mare, formano una lunga catena tra l'arcipelago di Palaos ed il grande arcipelago Centrale. Il capitano Lutte, il quia ba, non ha guari, sparsa tanta luce su questo arcipelago, prima di lui si imperfettamente conosciuto, lo divide in 46 gruppi che contengono parecchie centinaja disole e d'isolette. I popoli che le abitano sono assai differenti dagli altri Polinesti per costumi ed abitudia, tuttoche non tanto quanto si pretende. I Caroliniani che abitano i gruppi compresi tra Longounor e Oulouthy, vanno Innanti a tutti gli altri nell'arte di navigare, nella costruzione delle loro prigoghe e nella cognizione degli astri. Dieci capi principali o tamen dividono (ra loro la signoria delle isole Basse; parecchi altri regnano sulle quattro lerre Alte. Ecco le isole principali che compongono questa divisione dell'Oceania; ci faremo prima a descrivere le quattro isole Alte, la cui superficie è 16 volte maggiore di quella delle isole Basse.

EAP (Yap o Yapa), assai elevata, ed una delle più grandi di tutto l'arcipelago, ma ancora pochissimo conosciuta.

Garpro di Rore (Hogoleu degli Europei; Torres), composto, secondo il capitano Morrell, di una sessantina d' isole o isolette, delle quali una dozziua sono alle. Al dir di questo navigatore due razze affatto diverse abitano le due isole principali poste alle estremità orientale e occidentale del gruppo.

GRUPPO DELLE SENIAVINE formato della grande isola Pourinjet e di 15 piccole Isolo divise la 3 grappi, Gli abianti, averganchè paritio una lingua analoga a quella degli Qualarrei ed ancora di più a quella de Caroliniani occidentali, si avvicinano assal ai Papuas pel colore; sono ferocissimi, buoni navigatori e rinomati fra tutti gli abitanti delle Caroline pel loro carattere guerriero che il rende assai formidabili.

GRUPPO DI OUALAN composto dell' locio Dualon e della piecolo isoletta Lella. Qualan fa visitata per la prima volta dal capitano Duperrey; è una delle pari più importanti di questo arcipelago per l'incivilimento aigunnto varizato de suoi abitanti, che vivono sotto un governo monarchico bene ordinato, e sembrano divisi in caste; si distinguono dagli altri Polnessi per la loro somma modestia e per la loro delicatezza in quanto riguarda alla castità conjugale. Quest'isola ba buoni porti.

Fra le ISOLE BASSE, le quali non s'innalzano al più che alcuni metri sopra l'Oceano, nomineremo almeno i gruppi seguenti

GRUPPO DI OULOUTHY (Egoi, Makenzie), le sue isole principali sono: Moginog, e Falalep.

GRUPPO DI OUEAI (Couliay, Meassie, Mea) composto di 22 isole, delle quali quella di Oueai è la più grande. Questo grappo è guerranto da Bona, che è i più possenie tamon di tutte le Isole Basse, perciocchè stende il suo dominio non pure sa tutta queste gruppo, che è il più popolato dell'arcipelago, ma anco sul gruppi di Elsto, Nanourrek, Lamolisour, Satsousi, Olimarso e Bourppik. Gli abitanti di Ouleai sono i più civili di tutto l'arcipelago, eccellenti principalmente nelle costruzioni delle loro navi, abili del interpidi navigatori, e mantengono frequenti relazioni con le isole Marianne. Abbiamo reduto altrove in qual modo essiditiono la rosa del venti.

GRUPPO DI LOUGOUNOR (Isole Mortlok, Lougoullos), suddiviso in tre piccoll grupi composti di 90 Isolette. Nel gruppo di Lougounor che è il più orientale havvi il porto Chamisso. La popolazione di questo gruppo nen è minore di quella del gruppo di Ouleai; è governato dal tamon Selen.

I GRUPPI DI NOUGOUOR e di PYGHIRAM sono notabili spezialmente per la numerosa popolazione.

Nomineremo ancera il GRUPPO DI PELELAP (isole Mac-Askill),composto vol. III. 68 di tre isolette boschive, abitate da un popolo dolce e tranquillo; Pelelap è l'isola più estesa.

II GRUPPO DUPERREY, così chiamato dal dotto navigatore francese che lo scoprì nel 1823; è composto delle due piccole isole Aouena, e Pelelap.

Il GRUPPO DI MONTEVERDE; le isole di cui si compone sono le più meridionali di tutto l'arcipelago.

ABCIPELAGO-CENTRALE

Noi proponiamo di riunire solto questa denominazione, sì conveniente per la posizione che occupano le isole di cui è composto, una infinità di piccole e basse terre, le quali non ricerettero ancora verun nome genera-le, henchè poco ragguarderoli spazii di mare separino i gruppio gli arcipelaghi, che i geografi ed i navigatori distitaguono già con nomi perticola-ri. Questo vasto arcipelago, che corrisponde all'arcipelago di Mulgrare di molti geografi, a quello di Marahalle di Gilbert di alcune carte moderne, occupa realmente quasi il centro della Polinesta. Vuolsi avrettre che, salvo poche eccesioni, l'arcipelago Centrale non si compone che di attoloni come auello di Paumotou.

Ecco le sue principali suddivisioni :

ARCIPELAGO DI RALIK-RADAK, così nominato per le due catene princi-

pall di cui è composto.

CLTER DE RAUS. ESSA comprende i gruppi o attoloni: di Bearn, che è forse lo stesso che i sciole Pescadorse conosciute da mottla anni, di Rabocata; di di Ubrat-Millar; di Kwaldelse; di Rabore; di Clare; di Clare; di Obra (Elmore), che è il principale, e dore risiede uno dei due capi ende dominano sonra questa catene; di Talore (Muskittos); di Kary di Eson (Bonham); di Nasoeunco di Nattuser. Tutti questi attoloni sono soggetti a due capi nominati Labondugui a Lagadek-Manait; quest'ultimo pare in più potente.

Garras » Rasas (arcipelago delle isole Harshall di alcuni geograf). Essa è parallela la liprecedente, e comprende i gruppi o attoloni seguenti: di Bi-gor, senna abitanti; di Oudirité e di Tagasi, i cui abitanti sono neri: di Aifou; di Ligiere, di Gdio a Romanzolfi, di Eregonifi, di Kaweno sois harkkehrije, uno del più popolati; e di Aour, che è il più importante della catene, essendo la residenza di Lamouri, che è il tamon sois il re di tutti gli attoloni pre-cedenti; di Armo, di Mediuro e di Mille, soggetti ad un altro capo indipendente.

L'ISOLA DELL'ANYO NUOVO, quella di Miadi ed il gruppo di Repite Unua, possono essere collocati in questo arcipelago.

ARCIPELAGO DI GILBERT, a ostro della catena di Radak. Esso è diviso in tre gruppi, cioè:

GRUPPO DI SCARBOROUGH, che comprende gli alloloni Mathews, Carlotta, Knoy (Cook), Gilbert e Hall.

GRUPPO DI SIMPSON, che si compone degli attoloni Hopper (Simpson), Woodle, Henderville e Harbottle (Dundas).

GRUPPO DI BISHOP, OVE trovanal gli attoloni Sydenham (Blaney), Drummond.
Gli abitanti di questo arcipelago sono poveri, e non trovano nei loro pro-

dotti che una precerla esistenza, vanno nudi e sono d'un colore abbronzato estremamente carico. Si danno alla navigazione; ma le loro piroghe indicano

la miseria e i pochi mezzi di quelli che le costruirono,

Le isole segnenti potrebbero per ora riguardarsi come DIPENDENZE geograßiche dell'Arcipelagu-Centrale, se pure non si vogilono annoverare fra le Sporadi-Meridionali, per ragione del grandi intervalii di mare che le separano. Noi saremno pur d'avriso di formare en altro arcipelago a cui diaremno il nome di Krusenstern, a onore del dotto naivagatore, che primo teniò di elevare le nostre cognizioni sui Grande-Oceano a paro di quelle degli altri grandi mari.

Ecco le isole principali che noi proponiamo di compreudere in questa divisione della Polinesia: il Grande Cocal, Sart'Agostino, Nederlandish, Petster,

ELLICE, INDIPENDENZA (Micheie?).

ARCIPELAGO DI VITI

Quest'arcipeisgo, si importante per molte ragioni, è situato a ostro del procedente, ed è il più occidentale degli arcipeighi della Polinesia-Austrie. Esso sorrisponde alle isole del principe Guglielmo di Abel Tasman ed alle isole Fidji di quasi tutti i geografi. I suoi numerosi abitanti, semi essere del tutto Regri, ne hanno però molti tratti. Benchè piutosto avanzati nella civiltà, codesti feroci e bellicosi isolani sono fuor di dubbio antropologi. La parte di quest'arcipelago, che per quesche tempo fu soggetta s Finove I, re delle isole di Tongs, ricuperò l'indipendenza dopo la sua morte. Tutto l'arcipelago divirso fra più capi indipendenti gli uni dagli altri e spesso in guerra tra loro. Notansi in questo arcipeigo due grandi isole, due altre meno estese, una quindicina di altra sasa l'ipi piccole, ed un numero che non si può per anco determinare d'Isolette, di scogli e di catene di scogli sotto equa.

Ecco le isole più notabili :

VITI LEVOU, la più importante e la più grande di tutto l'arcipelago. Secondo il capitano Dillon, è divissa in quattro distretti, di eni quello d'Imbao è soggetto ad un capo, al quale quesi tutte le isole orientali pagano tributo.

VANOUA-LEVOU (Pau, Paou), non ba guari stimata per la più grande di tutta la Principale, e la seconde di tutta la Polinesia per l'estensione. È divisa tra parecchi capi. Un d'essi, Boulendam, acquistò una spezie di celebriti. Glà da parecchi anni gii Angio-Americani la frequentano per comperarri legno di sandai, che ranno poedo a rendere nelle Chian. La baja del legno di Sandai (Sannaiwood bay), e i porti Yooika e Caribata sono le più notabili posizioni dell'isola.

TABE-OUNI, separata da Vanoua-Levon da uno streito canale; pare sia poco popoiata; ma è notevoie per l'estensione e la sua sita montagna.

KANDABON (Nawibi-Lewou. Ambos o Bawo). É notabile per l'estensione, e più ancora per l'alto suo picco. Sembra soggetta ad un solo capo. I suoi abitanti sono riputati i più bellicosi di tutto l'arcipelago.

Nomineremo ancora le isole: Neao, importante per l'estensione e la popolazione. Laccema (Atkumbo), soggetta ad un capo che riceve tributo da tutte le isole meridionali . ma che alla sua volta è tributario dei possenie capo d'Imbao. Laquana (Lageba), dove i missionarii di Tahiti fanno prova d'introdurre la religione cristiana.

Potrebbesi avere quale dipendenza geografica di questo arcipelago il picciolo CRUPPO Di ONO, seoperto da Bellingshausen ed abitato da una tribù pacifica e quesi afiatto ictio/aga.

ARCIPELAGO DI TONGA

Quest'arcipelago, nominato isole degli Amici da quasi tutti i geografi, è composto di tre isole principal nominate Tonga, Varaoso, Esoua e di molte isolette ed attoloni. È questa una delle parti meglio conosciute dell'Oceania, e formara non è gran tempo il regno di Finow I, da cui dipendeva pure una parte dell'arcipelago Viti (Figiji). Presentemente è diviso fre più capi indipendenti, i suoi abitanti sono umani in apparenta, ma cereano sempre segretamente fra loro d'impadronirsi delle navi che il visitano, e vi riesono tatvoltos. Sono assai destri nella fabbirestione delle loro armi cel adquanto avanzati nella civillà. I missionarii vestejani fecero di fresco grandi progressi, soecialmente nel gruppo di Apasi el a Vavaoo.

Ecco le isole principall :

TONGA ossia TONGA-TABOU (l'Isola-Sacra; Amsterdom di Tasman). È questa la più grande e la più popolata di tutto l'arelpetago. Da alcuni anni non ha più capo supremo ossia Toui-Tongo. È governata in apparenza da tre grandi capl, nominati Taofa, Palou e Lavaka; ma in realtà si può dire che Taofa o Tabofa riunisce nelle sue mani solo l'autorità suprema, « Quando gli abitanti dell'Isola, dice d'Urville, ebbero cacciata l'antica razza del loro re, Palou, Lavaka e Tahofa furono insieme investiti del sovrano potere. Tahofa, dotato di qualità guerriere, rendette al paese eminenti servigi nel combattimenti, e da indi in poi si innalzò, nell'opinione de'suoi isolani, molto al disopra de'suol due colleghi, che avendo inclinazioni affatto pacifiche, erano pure indolenti ed inabili. Oltre a eiò, per una politica che mostra un accorgimento e una destrezza non comune, Tahofa, divenuto padre d'un figlio maschio, riuscì a farlo adottare dalla Tamaha, madre del re scacciato, e la sola persona della razza reale che fosse rimasta nell'isola. Per virtù di tale adozione, noi potemmo vedere il popolo di Tonga, e Tabofa medesimo rendere umilmente ad un fanciullo di tre anni gli onori dovuti alla suprema dignità ed alla venerata razza del Toui-Tongas. Fo pertanto cosa mirabile, continua a dire quel dotto navigatore, trovare nelle estremità del mondo, in un'isola quasi impercettibile sulla carta del globo, un' imitazione si vera e si somigliante del grandi avvenimenti, che nella nostra puerizia agitarono l'Europa intera. Cosl il mare del Sud avea pur esso il suo Napoleone: forse non mancava altro al guerriero selvaggio che un più vasto campo per riempiere pur esso del suo nome e della sua fama un emisferio. Non è egli pur anco maravigliosa cosa il vedere ne'due opposti punti della terra, due ambiziosi procedere per gli stessi mezzi, ed avanzarsi verso un medesimo scopo? Fra Napoleone e Tahofa la distanza è enorme senz'altro, ma enorme è pure il paragone tra la Francia e Tonga-Taboul » Aggiungeremo che alcuni Inglesi trovansi al servizio di Palou, e che una piceola missione inglese si stabili di fresco in quest'Isola, i cui luoghi più notabili sono Bra, residenza di Tahofa, e Maranca, il luogo sacro dell'isola, il santuario della religione di quegli isolani, dove sono riunite le loro tombe.

Nomineremo pure BOUA (Middelbourg di Tasman); essa è soggetta a Koka; ANAMOUKA (Rotterdam di Tasman); antiche relazioni dicono che essa ba due piccioli tutcant; KOTOU, piccola ma assal popolata; TOFOUA, poco popolats; essa è notabile pel suo vuteano, piccolo, ma attivissimo; LATTE, notabile per ¡tallo suo picco.

VAVAOO (Ouvro, Wavo), & questa la seconda di tulto l'arcipelago per estensione; la i migliori suol porti; nel 1830, tempo in cui fu visitata dal capitano Waldegrave, era governata da un capo assoluto, chiamato Finow, che pare sia il digliuolo odi inpote del Savio ed intelligente Finow II; egil regna altresl sopra sicune altre isote. I missionarii di Tahiti tentarono inutimente di far conoscere la cristiana religione in quest'isota.

GRUPPO DI IAPAI (Hapi o Massee), segguto a Toubo-Toa, il più potente rivale di Finow II, Lrroxa, stata giù residenza dei re di Tonga, ne è l'isola principale, Quivi nel 1806 il capitano Maurelle fu fatto prigioniero dai naivia, dopo la strage della maggior parte della sua ciurma. Relazioni recenti rappresentano il cristianessimo come florente in questo Gruppo.

AMARGURA, la più settentrionale dell'arcipelago, ed alquanto popolata. PYLSTAERT, a libeccio di Tonga, può esser riunita a questo arcipelago. Essa non ba altri abilanti che una infinità di uccelli marittimi. I nativi delle altre isole la visitano talvolta.

ARCIPELAGO DI OOUA-HORN

Noi proponiamo di riunire sollo questa denominazione le isole seguenti, separate per grandi intervalli di mare le une dalle altre, ma che non si potrebbero ancora aggiungree agli arcipelaghi di Vili (Fidji), di Tonga (isole degli Amici) e di Hamoa (isole dei Navigatori), tra le quali sono situate.

Codeste ísole sono: Otora, la più orientale, Varaderas (del Traditori, Koutahi) e Cocos (Neoulaboulabou), che con sleune isolette formano un picciol gruppo: Beona-Speranza (Goede-Hoop, Hope, Ononafou), Hona (Foudounatou), piuttosto popolate o seggetta ed un capo che gode graded autorità sopra gli abitanti; Wallis, presso gli abitanti della quale incontrasi l'uso parharo di molte tribi dell'Austrafia, di tagliarsi i dito mignolo.

ARCIPELAGO DI HAMOA ossia DI BOUGAINVILLE

Noi proponismo e l'uno e l'altro di questi due nomi per sostituiril al nome impropio di arcipelago dei Navigatori, che da lungo lempo I geografi de i cartografi si accordano a dargli; perciocchè l'epiteto di narigatori non può essere segno destinitio desuoi abitanti, assendo tutti I Polinesti più o meno abili in costruire e dirigere le loro piroghe; abbiamo pur eveduto che molte tribi delle Caroline superano tutti gli altri nell'arte nautica. A questi ultimi pertanto, anzi che a tutti gli altri abitanti diquesta parte dell'Occania, convertebbe dare sifiatta appellazione.

Quest'arcipelago, una parte del quale può corrispondere all'isola Bauman di Roggewein, ritrovato o scoperto da Bougainville, è chiamato Hamoa dagl'indigeni. Esso è composto di sette isole principali che sembrano rette da varil capi. Queste isole offrono una popolazione numerosa; i loro abitanti hanno un alta statura, e nonostante la loro ferocia, si distinguono per incivilimento. Nessana di queste isole offre una buona stazione da ancorare.

Ecco quelle che sono le più notabili.

POLA (Olawhi). In più grande dell'arcipelago, ed una delle più grandi di tutta la Polinesia. O'ALAWA (Unonah), la sconda peresionalone; La-Peronas vide in essa un villaggio si Importante che lo preso per una città. MAGUNA (Toutonilla), quasi cosi grande come Oyaleury si si trone ia Buan Detta. Strauc (du Massacre), così nominata, perché quivi Delangie e Lamanon con nove marinari della clurra di La-Perouse furono trucidati d'avoi forcei abitatti. PANFOUE (Omanouan), piecolissima, ma assal popolata. ROSE, la più orientale dell'arcipelago, assal bassa e pericoloss.

GRUPPO DI KERMADEC

Noi comprendiamo sotto quest'appellazione tre piecole isole abitate ed alcuni isoluti deserti, situati a ostro dell'arciplaga di Viti (Fidji), ed a troppa distanza per poterne essere riputate dipendence geografiche. Queste tre isole sono: RAOUI, MACAULAY e CURTIS. Macaulay sembra essere la più arande.

ARCIPELAGO DI COOK

Quest'arcipelago si compone di più isole, tre delle quali sono di recente soprete. Quasi tutti i suoi abitanti somigliano a quelli dell' arcipelago di Tahiti, e moltissimi hanno già abbracciato il cristianesimo.

Ecco le sue isole più notabili :

MANAIA (Manges, Mangis), che è la principale di lutto l'arcipelago; essa è soggetta ad un capo; ed è una delle più popolate.

ATIOU (Watiou o Wateo), una delle più importanti e delle più popolate. Il au capo domina sulle isole di Mittiero e di Maouti. Pretendesi che questi isolani, dopo abbracciato il cristianesimo, sieno ridivenuti idolatri.

ATTOLO DI MANOUAY (isole Hervey), i cui abitanti offrono la singolarità di non usare veruna screziatura (tatouage).

AITOUTATE (Whitoutacké), la più aettentrionale. Anticamente i suoi abitanti erano antropolagi. RAROTONGA (Barotos); è questa la più meridionole di tutto l'arcipelago; essa è alta ed assal popolata. Il suo capo, nominato Makè, è cristiano, come molti de suoi sudditi. Sono così incivilitti come i Tabitiani.

MITTIERO e MAOUTI, sono picciole e basse: esse dipendono da Ation.

GRUPPO DI TOUBOUAI

Noi proponiamo di comprendere sotto quest'appellazione le cinque isole seguenti, situate a ostro dell'arcipelago della Società ossia di Tahiti. Esse sono alte e trovansi a grandi distanze le une dalle altre. I loro abitanti somigliano molto ai Tahitiani.

Queste isole sono: TOUBOUAI, che sole ha un porto; ROUROUTOU (Ohiteroa); RIMATAR; RAIVAYAE e ROUTOU; non si conosce l'ultima se non per relazioni degli abitanti delle altre isole.

ARCIPELAGO DI TAHITI.

Noi non adottiamo la suddivisione fatta da alcuni geografi inglesi i quali partono questo gruppo d'isole in de sezioni, che appellano lable della Società ed Isole di Giorgio. Quest'arcipelago è il più conosciuto. Il più visitato dagli Europei, e tranane la Marianne, il primo che abbia abbandonata l'Idolatiris. Già dal 1815 tutti quasi i suoi abitanti abbracciarono il cristianesimo, che fu loro recato da missionarii inglesi. Sono molto avanzati nell'incivilimento, massime glisolani di Tahiti, di Raiatea, di Hushinè e di Elimon, dore fu nono già stabilite da più anni scuole ed anche atamperie. Il missionarii vi fondarono teste l'accademia del mare del Sud, ove i loro fie gliuoli ed alcuni giovani nativi ricerono un'e ducazione non volgare. Vi si pubblicò una traduzione della Bibbia e molte opere ascellche e di istruzione elementare. L'Inghilterra vi ha già stabilito un console. Stato sommesso alcuni anni fa quesi tutto a Pomarè II, quest'arcipelago è presentemette diviso fro più capi.

Ecco le isole principali che lo compongono:

TAHITI (O'Tahiti Sagiltaria di Quiros, Nuora-Citera di Bougainville). È questa di gran lunga le più grande di tulto Tricpelago, ed una delle più raste della Polinesia, di cui essa possiede la pris alta montagna dopo i picchi dell'Isola Havait. Pan (Parè), Parson, (Papray), Harvata (Hatarai) Parènn, Parsan, Alleran, sono i luoghi più notabili, e debboso tutili la loro importanza alle stationi per ancorare. Il capitano Becchey riguarda quella di Paprava come la migliore. I missionaril vi hanno stationi e vi escretiano grande influenza. Quest'sola forma, con quelle di Tethoros (Tethoros) e di Eimeo, il regno di Tahiti, retlo non è molio tempo dalla regina Pomaro.

TETHUROA è composta di cinque isolette bassa, nominate Rusaror, Osmoa, Moronoco, Hautzas e Ruova, chiuse fra una cactena di soggli solto-marini; essa è rinomata in tutto l'arcipelago per la sua salubrità direnuta proverbia-le; essa è il Margade dei Tabilinioi che, come dice Becchey, ranno a ristabiliri la loro salute ruinata, e prendervi i bagni. Appare dalla relazione del viaggio di questo dolto navigatore, che molte delle isole dell'arcipelago Paumotou, e fra le altre il Gruppo della Catena (Chain-Island, Annas) sono tributero del re di Tabili.

EIMEO (Moorea), che le Geografie recentemente pubblicate da dutil poco Istruiti dei progressi dell'Incivilimento in quelle remote regioni, e dei notabill canglamenti a cui è soggetta la topografia, rappresentano come una toda che mutila offre di ragguardenote, è per contrario, secondo noi, tuno de punti pit importanti di tutta la Podinessia, per la sua fertilità, per le belle redute del paese, pe'suol bel porti, per la fabbrica di obbletti di cotone, per la sua officina di lavori di legamen, pel suo collegio, appellato Accademica del mare del Stat. Quest'isola ba uno del più alti picchi della Polinesia, ed era testè soggetta du ne capo nominato la bhinè. MAITEA (Dezena di Quiros, Osnabruck di Wallis, il Boudoir ossia il Pieco della Boudeuse di Bougainville), piecola, alta e di piacevole aspetto; le ostriche pertifere abbondano sulle sue coste.

HUAHINE, con un buon porto ed alte montagne vulcaniche, e TABOAIMA-NOU poco importa: te, sono soggette al re Hautia.

RAIATEA ossia ULIETEA, una delle principali, assai popolata; essa dipende dal re Tamatoa. I suoi abitanti sono assai civili, ed ha buonissimi porti.

TAHAA (Olaha), soggetta al re Tenuapeha, è cinta della stessa catena di scogli che Ralatea. Questa catena lascia aperture che conducono nei suoi porti. e formano quesi un attolone.

BORABORA, piccola, ma una delle più belle dell'arcipelago, di cul essa possiede il miglior porto, nomato Varrarè. Essa ha un'alta montagna assai scoscesa, ed è divisa fra due capi, nominati Mai e Te Facra. Quest'isola è cinta d'un attolone.

MAUPITI (Maurua), dipende dal capo Taero, ed è notabile pel suo picco; essa ha un porto per piccioli navigli; è poco popolata e cinta di un attolone.

TUBAI (Moutou-iti). È questa la plù settentrionale; è abbondante di pesci, e composta d'isolette molto basse e boschive.

ARCIPELAGO PAUMOTOU ossia DELLE ISOLE-BASSE

Questo vasto gruppo d'isole comprende non solo tutte le isole dei tre arcipelaghi nominati da molti navigatori e geografi arcipialogo Pericolos, del
Mar-Catirice ed arcipialogo Meridionale, ma altireli gran numero di altre
isole scoperte di recente e che riempirono gliottervalli che nuoros separavano i tre arcipelaghi suddetti. Tutte codeste isole sono assai basse ed offrono piuttosto attoloni d'isolucce che isole proprimente dette; alcune
presentano forme bizzarre che meritarono ioro il nome di Arco, di Catena,
di Arpa, coc. Molte sono affatto deserte, ed altre pochissimo popolate. Gli
abitanti della più parte di esse somigliano motto a quelli dell'arcipelago di
Tahiti, della Società), senza però essere così avanti nell'incivilimento e
sona avere la dolectra del loro carattere. Molti sono antropologi.

Ecco gli attoloni o attoli e le isole più ragguardevoli di cui si compone quest'arcipclago:

L'ATTOLONE DI LAZAREFF. È questo il più occidentale, e non ha abitanti.

L'ATTOLONE DELLE MOSCHE (Vliegen); è questo il più grande.

L'ISOLA AURORA (Mattio, Matia). Nel 1803 i suol abitanti erano vassalli al re di Tahiti.

Il GRUPPO DI PALISSER. Esso è uno de'più grandi; è suddiviso in qualtro attoloni, de'quali il terzo è il solo abitato.

Il GRUPPO DEL RE GIORGIO (Zunder-Grond), dove trovansi i dne attoli Tiourea, il più grande, e Ouaa, il più piccolo. Nei paraggi di Tioukeo si fa la pesca delle perle. Gli abitanti di quest'isola, benchè abbiano abbracciato il cristianesimo, pure sembra che sieno ancora antropologi; ciò almeno risulta della relazione fatta dal capitano Beechey, della presa del brick inglese il Dragon; pare che sieno tributarii al regno di Tahiti.

GII ATTOLONI DI WITCENSTEII e di PHILIPS; l'ATTOLONE DELLA CA-TENA (Chain-Islands, Annaa), i cui abitanti di carattere intraprendenti e dediti alla scorrerie ed alle rapine, possono, come dice il capitano Beechey, essere riguardati come i caccialori sebaggi di questa parle dell'Oceania. Sembra che pur essi sieno vassalli del regno di Tabiti.

L'ATTOLONE DEL DESAPPOINTEMENT; è questo il più settentrionale.

L'ATTOLONE DI HONDEN, verso greco; è il più isolato in questa direzione.

L'ATTOLONE DEI DUE GRUPPI (Two groups).

- Gli ATTOLONI DELL'ARPA (Bow. Heyou); di GLOUCESTER (Toul-Toul) e della REGINA CARLOTTA. Quello dell'Arpa è notabile per la pesca delle perle che si fa ne'suol paraggi; i suoi abilanti ancora di recente erano antropofagi.
- GII ATTOLONI DI EGMONT, del QUATTRO FACARDINI e di NARCISSO. Gli abitanti del cue ultimi sono molto inospitali e selvaggi.
- L'ATTOLONE DI MINERVA, che corrisponde alle isole di CLERMONT-TONNERRE, visitato lestè per la prima volta dal capitano Duperrey. I suoi abitanti, che Beechey stima solo 200, sono assal mistl, e sembra che discendano da più razze diverse.
- L'ATTOLONE DI OSNABRUCK ; è il più meridionale. L'ATTOLONE DI HOOD; è il più orientale.

L'ATTOLONE MELVILLE, scoperto dal capitano Beechey.

ARCIPELAGO DI MENDANA

Noi proponiamo di rlunire sotto quest' appellazione, che ricorda il rispettabile nome del primo scopritore, i due gruppi conosciuti sotto i nomi di Marchesi e di Washington. Queste isole sono situate a settentrione dell'arcipelago di Paumotota. I loro abitatai si distinguono per la bellezza delle forme e la bianchezza della carnagione, tuttochè siano state e l'une e l'altra esagerate. Questi isolani hanno fama di essere mal destri navigatori e sono crudeli antropofagi, che fanno spesso la guerra per aver nemici da mangiare. Sono soggetti a più capi indipendenti gli uni dagli altri; l'isola di Noukahiva è divisa fira se ipiccoli re.

Avuto riguardo ai varii tempi della scoperta delle isole di quest'arcipelago, esse si suddividono nei due gruppi seguenti:

GRUPPO DELLE MARCHESI (Marquesas de Mendana). Esso comprende le isole scoperte da Mendana, le cui principali sono:

Татовіva (Magdalena); è la più meridionale del gruppo e di tutto lo arelpelago, Таноката (Santa-Christina); è la più frequentata dal navigatori. Нічлол 69 (Santa-Dominica, Oevahoa); è la più grande del gruppo; ed ha montagne assai alte.

GRUPPO DI WASHINGTON. Esso comprende le isole scoperte pello stesso anno da Ingraham e Marchand; le sue Isole principali sono :

OUAPOA (Adams d'Ingraham, Travenion di Marchand). OUAHOUGA (Washington), la quale è piuttosto grande. Nounamiva (Federal Island d'Ingraham, isola Beaux di Marchand). È questa la più grande e la più popolata di tutto il gruppo, possiede alle montagne e buoni porti. Vuolsi che una delle sue cascate precipiti dall'altezza di 2.000 piedi. I suoi abitanti sono divisi in due tribù nemiche.

ARCIPELAGO DI HAWAII

Situato presso il tropico del Cancro, e a gran distanza verso maestro dal precedente, quest'arcipelago conosciuto da gran tempo sotto il nome di Sandwich, sembra destinato a divenire importantissimo per la bonta de suoi porti, per il carattere intraprendente degli abitanti e per la posizione che esso occupa sulla grande via marittima che riunisce i tre mondi. Gli Hawaiani posseggono un'armata alquanto bene allestita ed una piccola marineria mercaptile: fanno viaggi alla costa Nord-Quest d'America , al Kamsclatka, a Canton e visitano alcuni porti dell'Oceania. Vuolsi pure aggiungere che da più di 30 anni il governo di Hawaii fece per mezzo degli Anglo-Americani e degl'Inglesi il commercio del sandal con la China. A questo medesimo albero prezioso conviene pur attribuire il presente incivilimento di quelle isole; ma codesto fonte di prosperità sembra esaurirsi rapidamente, e pare che nulla sia per supplirvi. I 200 Europei stanziati fra quest'isolani vi introdussero le arti più necessarie allo stato sociale; le case del re e del princinali capi sono arredate all'europea, ed alcune auche con lusso. Il porto di Hanarourou nell'isola Waohou, stazione del loro legni da guerra, è difeso da un forte guarnito di 30 camponi. I missionarii anglo-americani, giunti ad Hawaii (Owhyhee) nel 1820, convertirono moltissimi de'suoi abitanti; aprirono scuole, che nel 1826 erano frequentate da più di mille ragazzi, e vi stabilirono una tipografia dove già si stamparono libri ascetici e d'istruzione elementare scritti nell'idioma di Hawaii. Il numero degli scuolari è presentemente di più migliaia. V'ebbe pure in quelle isole dei missionarii cattolici francesi, che furono dianzi costretti a ritirarsi. Dal 1784 fino al 1819, tutto quest' arcipelago fu sommesso al celebre Tamehameha I (Tamahamah), che i navigatori inglesi nominano l'Alfredo e il Pietro I dell'Oceania. Alla sua morte, il potere passò nelle mani del suo figliuolo Riho-Riho o Tamehameha II, il quale distrusse l'idolatria ed il terribile tabou. Krimakou, suo favorito e primo ministro, riuscì ad impadronirsi del forte costruito dai Russi nell'isola di Atoui, di cui il re tributario, sperando nella protezione di questi ultimi, sl era ribellato; fece prigioniero Timouri e lo fece annegare. Riho-Riho, avendo intrapreso il viaggio di Londra per implorare la protezione del re, del quale riconosceva che il suo regno era vassallo fin dalla dichiarazione fatta dal suo predecessore a Vancouver, vi morì con sua moglie nel 1824. Kauikeouli gli succedette sotto il nome di Tamehameha III: egli sa leggere e scrivere la sua lingua, parla un po'l'inglese e sa alcuni vocaboli spagnuoli.

Dopo la morte di Tamehameha I, la sede del governo fu sempre ad Hanarourou, nell'isola di Waohou. La marineria del governo si compone di 4 brick, da 120 a 160 tonnellate, e di 7 piccole golette; nessuno di questi bastimenti è armato. I brik, dice Morineau, sono comandati da Anglo-Americani, e fanno ordinariamente (e per lo più a loro conto) la navigazione della costa Nord-Quest e delle Californie; le golette, montate dai nativi del paese, fanno il cabotaggio da un'isola all'altra senza dar profitti, e spesso anche senza verun fine di utilità. I marinari non ricevono soldo: soltanto si distribuiscono loro di quando in quando alcune pezze di nanchino. Abbiamo altrove già parlato dell'infelice spedizione, guidata da Manuia. ad Erromango, una delle isole dell'arcipelago di Ouiros. Il re, continua a dire questo navigatore, ne' casi ordinarii , non ha altre truppe attive che la sua guardia, la quale è composta di una ventina d'uomini, presi dalle infime classi ed il cui servizio è gratuito e volontario. Alcuni hanno altresì porzioni di divise militari, altri sono affatto nudi; ma tutti portano archibugi, sebbene in cattivo stato. V'ha una specie d'arsenale, il quale è un magazzino pieno di archibugi e d'altre armi bastantemente in gran copia. Gli Statl-Uniti d'America dal 1821 e l'Inghilterra dal 1824, hanno consoli presso il governo d'Hawaii. Ecco le isole principali che compongono questo arcipelago:

HAWAII (Owhyhee, Ouaihi, Oaihè). È questa la più grande non solo dell'arcipelago, ma di tutta la Polinesia. Vi si trova Karakakova, grosso villaggio sella baja di questo nome, con una casa reale e circa 3,000 abit. Tian-TATORA, altro grosso villaggio, con un'altra casa reale ed un forte. In quest' Isola gl' Ingicsi stabilirono testè un console ; il buon porto di Whytea fu scoperto, alcuni anni fa, sulla costa orientale; essa è pure notabile per le sue alle montagne Mouna-Koah, Mouna-Roa e Mouna-Vororay, Non possiamo dispensarci dal dire qualche cosa degli heiau ossia luoghi di sacrifizio che trovansi in quest' isola, perchè codeste pajono essere le costruzioni più notabili di tutta la Polinesia; essi sono fabbricati di lava. Ecco la descrizione di quello di Bukohola, situato sopra un' eminenza nel distretto di Towaihae; esso somiglia ad una fortezza smantellata. La sua forma, dice Ellis, è quella di un parallelogramma irregolare, ed ha 224 piedi di lunghezza sopra 100 di larghezza. Le muraglie, tutte costruite di pietra, banno venti piedi di elevazione sopra sei di larghezza alle loro sommità, e quasi il doppio alla loro base ; dal lato del mare esse non hanno che da 7 a 8 picdi di altezza , e sono grosse in proporzione : il terrazzo superiore è lastricato di pietre spianate, eguali e pulite. In un piccolo cortile della parte meridionale dell'edifizio trovavasi l'idolo principale in mezzo a molte divinità di ordine inferiore. Il prete, suo organo, si collocava in un arus ossia spezie di gabbia a forma di obelisco. All' esterno ed all' entrata di questo cortile, vedevasi il rore ossia l'altare sovra cul si offerivano i sacrifizil. Verso il mezzo del terrazzo sorgeva la casa sacra del re, nella quale si tratteneva durante la stazione della stretta osservanza del tabou, ed all'estremità settentrionale vi erano case pei preti. Eransi praticate nei muri di questi terrazzi e in quelli dei terrazzi inferiori . nicchie per gl' idoli di legno. Questo templo fu eretto da Tamehameha, circa trent' anni addietro. Undici vittime umane furono sacrificate il giorno della sua inaugurazione a Tairi ossia il dio della guerra. A Buapua vedevasi pure un altro heiau appellato Kauai-kahaora, il quale aveva 150 piedi di lunghezza sopra 70 di larghezza. Il missionario Ellis ed i suoi confratelli videro altri heiau non meno ragguardevoli, e più o meno ben conservati.

In questa stessa isola vi erano due pohounta o huophi di rifugio, che ricordano una listiuzione simile presso gli Ebre le parecchi aliri popoli saistici. Il Pohouna, nominato Honau-Nau, nel dintorni di Ilan-Karse presso la
riva dei mare, ha 175 piedi di lumpterza sopra 404 di larghezza, ed è cinto
di muri di 12 piedi di altezza sopra 15 di larghezza, eccetto il lato della spiaggia, dore non ha che una paliratia assai bassa. Questi luophi di rifugio erano
asili inviolabili pel delinquente fuggitivo, pel nemico vinto, pe'recchi, per le
donne, pe'anolulli, durante i's sesenza del generieri. I preti che vi risiederano facevano perire tutti quelli che aveano la disgrazia di offendere il dio
Kesve.

MAOUVI (Mowi), ove trovansi le haje di Mackerray e di Razerra. È questa la più grande dopo Hawali, ed una delle più populate.

MOROTAI (Morotay), piccola, poco popolata e senza porto,

WOAHOU (Oahu, Ovahou); è questa la quarta per estensione e la più importante di tutto l'arcipelago, sotte il risguardo politico ed amministrativo. L'aspetto di quest'isola è veramente magnifico; appellasi il giardino delle isole Sandwich, perchè tutti i frutti dei tropici vi sono naturalizzati. Hananovnov (Honolulu), piccola città, situata in una bella pianura presso la baja di tal nome, col miglior porto dell'arcipelago, è la capitale di questo piccol regno. Due forti la proteggono. L'uno, dice Morineau, è collocato sur un piocolo spianato della montagna che sta di fronte al porto, è molto elevato, e può hattere ad un tempo la città e la rada; esso non è murato; nessun bianco vi si può accostare; quivi si custodisce il tesoro che consiste, a quanto dicesi , in 200,000 piastre raccolte dai risparini di Tamehameha , e di 400,000 franchi appartenenti alla regina; esso contiene 32 pezzi di cannone da 12 e 48. Il grande forte costruito da Tamehameha è collocato in riva al mare, all'estremità a scirocco della città; è murato di terra ed ha poca solidità; la batteria è di 50 cannoni di ogni calibro, da 4 fino a 32, tutti montati sopra casse di marina. Le strade, senza esser diritte, sono regolari e pulite: le case sono costruite con una spezie di eleganza e coverte di paglia. Vi si osserva una sola casa di pletra; il palazzo del re fu costruito nel 1824 da due marinari francesi, disertori dei vascello ii Colosso, Questa residenza, dice Morineau, non ha che un piano, è coperta di assicelle, ed ba dne finestre con vetri sopra ciascuna facciata, al primo soltanto. Il pian terreno consiste in una grande stanza senza arredi, e serve di quartiere alle guardie del giovane principe. Una doppia soaia esterna conduce al primo che contiene tre camere; la sala del consiglio, la camera da letto del re e quella de' suoi favoriti. Il letto di Kauikeouli è composto di 40 o 50 stuoje, i cuscini sono di musco di felce. Sopra una mensola si osserva un pendolo (pendule) francese; nella muraglia alcune stampe a capriccio inglesi e francesi, e due bustl dorati che rappresentano Riboriho (Liolio) e Giorgio IV. Alcune case di commercio anglo-americane si stanzlarono ad Hanarourou, e vi apersero magazzini, ove ai vendono tutti i prodotti dell'industria del loro paese, come quelli dell'India e della China, i migliori vini di Europa, eco. ecc. Il capitano Beechey vi trovò due alberghi, dove i forestieri potevano essere accolti comodamente e nudriti, pagando un dollaro per giorno; videvi pure da dieci a'dodici taverne ove si vendevano liquori a minuto. Vi si erano anco stabiliti due giuochi del trucco. Le case dei capi erano guarnite di tavole e di sedie; quelle della regina avevano sofa coperti di seta e di velluto. Il giovine re ha già un servizio di vasellame d'argento e molti altri obbietti di lusso preziosissimi , usciti dalle fabbriche di Londro, Essendo il porto di Hanarourou la fermata ordinaria delle navi

che vanno e vengono dali' Antico al Nuovo-Continente traverso il Grande-Oceano, è da qualche tempo molto frequentato, ed ii suo commercio si estese non poco. Nei mesi di febbrajo, marzo e aprile, è pieno di bastimenti che fanno pesca di balene, e che spediti dall' Inghilterra o dall'America-Settentrionale per i mari della China, vengono a fare la loro prima fermata ad Hanarourou, dove ritornano in settembre o ottobre per passare l'inverno o rinfrescarsi prima della partenza. Lo stesso fanno i bastimenti della costa Nord-Quest e molti altri, allettati dalla posizione e dalle comodità di questo porto. Non è cosa rara trovarel riuniti in tali mesi più di 50 bastimenti stranleri. Già da alcuni anni vi fu stabilito un mercato, dove si vendono le derrate destinate alla provvisione del navigli. Un piccolo capo è incaricato di prelevare per Il re Il decimo del prezzo di tutti gli obbietti venduti. Non v'ha dogana in Hanarourou; I bastimenti stranieri pagano, per tutto dezio nel porto, 50 centesimi per tonnellata, ed una piastra per ogni piede del loro fondo di acqua. Il prodotto di questi dritti forma, con la rendita del legno di sandal, quasi tutta ia rendita del regno. Questa piccola città contiene circa 5,000 abitanti; in questo numero sono compresi, dice Morineau, da 160 a 170 stranieri, de' quali 8 francesi, 40 inglesi, 50 anglo americani, 2 tedeschi ed 1 spagnuolo: il rimanente si compone di negri e di mulatti. Contansi appena 100 fanciulli meticci.

Il re, la regina e I principali capi, dice Morineau, banno nell'interno dell'isola case di delizia, dore vanno a ripossari dai tumulti della ettà. Il reviaggia a cavallo, accompagnato dal suoi cortiginai; oltre alle sue guardie
esso è sempre seguito da una motilutione di curiosi che vanno a piede così
violo: come i cavalii. La regina va in retura, egualmente seguita dulla sua
corte e da un centinajo di servi. Quando si ha da salire una montagna, si
corte e da un centinajo di servi. Quando si ha da salire una montagna, si
viaggia comodamento per certe strade, dore sovenne si stenterenbe passare
viaggia comodamento per certe strade, dore sovenne si stenterenbe passare
a cevatio.

ATOUI (Atowsi, Atool); è questa la terza per estensione, e fu governata per qualche tempo da Timouri che dominava pure sopra l'isola Onibau, quando formava un piccolo regno separato e Indipendente. Essa non ha buoni porti ed è assai montuosa.

ONHAU (Onechow) è piccola, bassa e assai popolata; ed è rinomata per i suol Ignami , per le frutte e per le stuoje. Il capitano Beechey la dice una proprietà dei re.

Le isoie MOROKINNE, TAHOUROWA, RANAI, ORIHOUA, TAHOURA sono senza importanza e deserte. RANAI sola è coltivata.

Si potrebbero aggiungere a questo arcipelago come DIPENDENZA geografica i banchi e gl'isolotti periodosi che si discoprono ogni giorno nella parte a pouente mecarro delle sue isolo principali. Noi citeremo: l'Isola desal Uc-CELLI (Birds-Island); il Banco DELLE FREGATE FRANCES; l'ISO:A GRENERA; le ISOLO PRARA, HERRIS O MECERA.

SPORADI

Noi comprendiamo sotto questa denominazione, tolta dai mari della Grecia, quelle isole e que' piccoli gruppi della Polinesia, che nello stato presente della geografia non possono essere riuniti alle divisioni principali di questa parte del Mondo-Marittimo, per regione dei grandi intervalli di marc che le separano. La geografia di quasti tutte queste isole è anora pochisimo avanzata; la più parte sono mal determinate ed offrono senza verun dubbio molte ambiguità. Parecchie sono dissibitate; quelle che ban-no abitatori sono popolate da tribù che appartengono alla razza malesiana e ne offrono i costumi e gli usi. Non permettendoci il nostro dissono di mominarie tutte, ci contenteremo di citare le principali che divideremo nelle due serie seguenti:

SPORADI BOREALI, così nominate perchè sono situate a settentirono dell'equatore. Le principali sono: Roca se Para, che si può riguardare come la terra prià settentrionale di tutto il Mondo-Martittino. Strastina-Loper; SAT-Bardousco, notabile per in sua estensione; SAT-Paros i Porte; IBASSO; Barbados; Carisbars (Smith, Cornwellis), Palenea; Fannic, stata anticamente abilitat; Wannieros; Marale (Christims).

SPORADI AUSTRALI, cesì nominale, perchò sono situate a ostro dell'equatore. Le principali sono: Oceano, Persant o Scnarse, quasi sotto l'equatore; Atturi: Deca ni Tona, deserte, ma notabile pel suo templo rustico; Sar-Branano, che è fores identica con le Isour del Persono, i cui abitanti sono quasi bianchi; Sowanor; Persanta; pessa popolatai: suo abitanti sonigliano a quelli dell'arcipelago di Mendana, ed offrono la singolarità di non essere screziati.

Pasqua ossia Yasson, piecola ma notabile, per essere la terra abitata più orientale dell' Occamia, e per l'incivilimento a cui debbono essere giunti i suol antichi abitanti, per poter tagliare e mettere sopra piedestali le statue colossali reduce da Roggewelho, Cook e La Perousci questi monumenti grossolani, anticamente sparsi in molti luoghi dell'Isola, non esistono più; ii capitano Kotzbeu non vide altro che il piedestallo di una delle due che rimanevano al tempo di Cook, ed il capitano Becchey non trorò più nel luogo di esse che un ammasso di ruine. Sata, a levanto della precedenie, è deserta, ma importante perchè riguardata come estremità del Mondo-Marittimo dal lalo dell'America.

Il Garro in Garria, che nol separiamo dall'arcipelago di Paumotou o delle Isole-Basse, col quale le geografia erecuti lo riuniscono a torto, giacchò, secondo il capitano Becchey, esso è composto di cinque Isole alle, e di molte altre assai minori; una catena di scogli di coralli circondi queste utiliure. Nell' Isola Peord, che è la più grande, s'innaisa il monte Duff. I suoi abitanti offrono una delle tribà più miste della Politosis; sono di alta sistuara, ma molto inospitali. Questo gruppo è di molta importanta pe' navigatori mercò del suo pieco, che serve a d'inigere nella navigazione di quel difficili peraggi. del suo pieco, che serve a d'inigere nella navigazione di quel difficili peraggi. qualità che può loro offerire, e che secondo Becchey non si trora in alcuna à-tra parte, dalla costa del Chili lino all' isola di Tabiti.

L' Isou Pyreaus, elevata e senza porto, Rel dicembre 1825 era abitate da 64 individud discendenti da nore marinari ribellati del vascello ingiese II Bounty', e da 19 indigent d'ambo I sessi di Tabiti e di Toubonal che essi condussero seco. Essi riconoscevano per capo il vecchio Smith o John Adam, il solo del fondatori della colonia che essiesese ancora: soffrieno molto per improvitse penurie. Trasportsi, aleuni anni fa, dietro loro richieste a Tabiti sopra due navigli ingiesi, codesta piecola colonia, dopo di aver perduti parecchi individuri per un'epidemia, fece ritoro nalla sua isola, dore, nel 1833.

aliorquando fu visitata dal capitano Froemantle, contava 79 membri. L'isola Pitcairn sembra che abbia avuto abitanti in tempi remoti.

Il Gurro ni Bass, composto delle Isole Coronados, che sono deserte, e dell' Isola Rapa (Oparo) abitata da isolani simili a quelli di Tabiti, ma non screziati; essi hanno missionarii cristiani. Quest'isola ha un buon porto, no-

minato Aurai, situato sulla sua costa di ievante.

Pausasros, tra l'arcipelago di Cook e quello del Navigatori; essa non ha abianti; Pomaré Il notera comfant quivi i condannati della sua isola. Struccia (Savage), abitata da isolani feroci, le cui qualità fisiche somigliano molto a quello degl' isolani di Tonga; Rorousa (Gereville), a settentione dell'arcipelago di Viti (Figli); è questa la più importante e la più popolata di tutte le Sporadi; è governata da un capo elettivo che risiode nel villaggio di Epipigi, ed office stazioni per ancorare. Onacesa (Hanter), a ponente dell'arcipelago di Vitil. Sembra che esista a scirocco dell'isola Rapa (Oparo), un'isola più grande nominata Masa-Niva.

POSSESSIONI DEGLI EUROPEI NELL'OCEANIA

Cinque sole nazioni di Europa fecero stabilimenti in questa parte del mondo : i Portopheta; gli Olandest, gli Spagnuoli, i Prateceis e gl'Ingleta. Oggidi gli Olandesi posseggono le contrade più ricche e più popolate; sono essi la nazione preponderante dell'Ocania. (Cil Inglesi dominano sopra le più estese, ma le meno popolate. Gli Spagnuoli reggono la più parte del superbo arcipelago delle Fliippine e quello delle Marianne; la popolazione delle loro possessioni non è inferiore che a quella delle possessioni Olandesi. I Portophesi non posseggono più che gli avanti del vasto impero fondato nella malesi da Albuquerque e da'suol valenti successori nel xvi secolo. La Francia ha poche e recenti possessioni.

OCEANIA OLANDESE. Questa parte della monarchia Olandess comprende le più belle ed importanti contrade della Maissia, precedentemente descritte. Come tenenti l'alta sorranità sopra il sultano di Tidor, gil Olandesi posseggono nell'Australia la Terra del Papusa nella parte a mestro della Papusata e le isole Papusa. Batavia, nell'isola di Giava, è la capitale di tutte le loro possessioni.

OCEANIA SPAGNUOLA. Questa porzione della monarchia Spagnuola comprende la maggior parte dell' America de Bella Filippina propriamente dette, una piccola parte di Mindamao, ed una frazione di quella di Paragoa. Tutti questi paesi appartengono all'arcipelago delle Filippine. Nella Polinesia gil Spagnuoli non posseggono che il picciolo acceptaca ostetta Manuara, precedentemente descritte. Manuta, nell'isola di Lupon, è la capitale di tutte le loro possessioni.

OCEANIA INGLESS. Questa vasta parte della monarchia Inglese comprende la melà orientie del Consistra Astrana e dei piccoli territori liugo le sue coste occidentale, australe e settentrionale, la Diemenia, il gruppo di Norfolk. Gi'lnglesi, come pure gil Anglo-Americani, mentengono relazioni di commercio con gi'isolani di Hawaii (Sandwich), di Tahiii (della Società), di Viti (Fidi), della Tasmania (Novar-Zelando, di Mendana (Marchesi) e di altre parti dell' Oceania. Sydney, nella Nuova-Galles-Meridionale, è la capitale di tutte le loro possessioni.

OCEANIA FRANCESE. E possessione francese la Nuova-Caledonia, gruppo formato dalla Nuova Caledonia, dall'isola de'Pini e da diverse altre isolette.

L'arcipelago di Tatti o della Società è anch'esso solto il protettorato del governo francese.

OCEANIA PORTOGIESSE. Questa parte della monarchia Portoghese non comprende ora che la frazione a greco dell'isola Trone e le due piecole isola di Saxuao (Adinara) e Stone. Siamo assicurati che lo stabilimento di Larantuca, nella grande isola di Fores, è abbandonto già dia alcuni anni. Ditti (Diely), sulla costa settentrionale di Timor, è la capitale delle possessioni portochesi.

TERRE ANTARTICHE OD OCEANIA CIRCUMPOLARE

Questa grande divisione dell'Oceania comprende tutto ii vertice australe compreso fra il polo ed il 60° parallelo, eccettuate alcune delle Sporadi-Antartiche, poste a molto più basse latitudini. È questa la parte del globo meno favorita dalla natura; perpetuo vi regna l'inverno, ed 11 ghiaccio e la neve ne coprono tutta l'Immensa superficie. La terra nuda di alberi e d'arbusti, non porta ivi che licheni e porracine, ma in ricambio gli abissi dei mare offrono in qualche parte delle loro acque quelle foreste sottomarine formate dai fucus oiganteus, che si può riguardare come li colosso del regno vegetale, Immensi cetacel, schiere innumerabili di foche, i lupi di mare, così notabili per la loro agilità in questa specie di animali pesanti, popolano l'Oceano, mentre i'Albatros, il più grand'uccello di mare, il Corvo australe (pétrel géant), il pinquino, così singolare di costume come di aspetto, ed alcuni altri animali corrono quelle piagge deserte, « È uno spettacolo imponente ad osservarsi. dice il signor Giacomo Arago, quello di questa zona ghiacciata, nella quale vivono famiglie innumerabili di pesci, di crostacci, di uccelli, di molluschi, come per provare che non vi ha luogo nell'universo dove la potenza di Dio non abbia fatto penetrare la vita. » Sarebbe però in grande inganno chi tenesse queste immense solitudini senza alcun valore. Pal tempo della loro scoperta fino al di nostri valsero molti milioni si navigatori inglesi ed Anglo-Americani che le banno frequentate; e quelle pesche, così lontane e così produttive per le preziose pelli e per la gran quantità d'olio che somministrano, sono un egregia scuola pe marinai delle nazioni marittime. Ecco le poche particolarità nelle quali lo stato della geografia e i ristretti limiti della presente opera el conseniono di entrare.

Aspettando nuove scoperte, noi proponiamo di dividere tutte queste terre nei modo seguente.

Le TERRE ANTARTICHE propriamente delle. Queste terre son poste tra il 45° ed Il 180° meridiani est di Parigi, che tagliano i gruppi di Madagascar e della Tasmania (Nuova Zelanda). Supponendo che questo spazio immenso, la cui latitudine media sarebbe notata dal 70º parallelo, sia tutto contiguo, presenterebbe la più grande terra australe del globo; andando dall'ovest all'est vi si distinguerebbe: la Terra d'Enderby, la Terra di Kemp, la Terra di WISTLE, per vero ancora contrastata e che in parte corrisponde alla Terra di Sabrina, scoperta dal capitano Balleny, la Terra Apelia, dall'ammiraglio d'Arville, e la Terra di Vittoria. In quest'ultima, ch'è la parte che più si avanza verso Il polo, latitudine del 77°32', s'innalza il maestoso Erebo, il vulcano più australe del globo, che è nello stesso tempo il punto culminante di questo emisfero oltre il 50° parallolo, ed una delle montagne ignivome più elevate del mondo , sorpassando in altezza i vulcani d'Antuco nel Chili , il picco di Teneriffa nelle Canarie, il Colima nel Messico, l'Etna in Sicilia ed il Mauna-Wororal nell'arcipelago d'Hawaji. Gli è pure all'ovest della Terra Vittoria ed ai sud della Terra Adelia che secondo il signor Vincendon Dumoulin dee trovarsi il polo magnetico australe. Nelle acque della sua costa meridionale è il Gruppo delle isole Balleny, composto di tre isole; la più piccola è ragguardevoie per le sue due montagne ignivome, la cui latitudine è soitanto inferiore a quella dell'Erebo.

La TERRA di LUIGI FILIPPO, quelle di PALMER, della TRINITÀ, di GRAHAM, e d'ALESSANDRO, sono grandi terre forse contigue, stendonsi nei meridiani opposti alle terre antartiche propriamente delle, al sud dell'estremità dell'America, e propriamente fra il 54° ed il 76° all'ovest di Parigi ed alla latitudine media del cerchio polare australe. Nelle acque di queste terre, dall'ovest all'est trovansi parecchie isole delle quali le più ragguardevoli sono:

Le Nuove-Orcapi; le isole principali sono: Pomona (coronation) notabile pe'suol alti monti, e Laurie (Melville).

Lo Sertano Australe; le Isole più notabill sono: Re Giorgio, Livingston ed Elefante; deesi pure menzionare l'isolotto Deception, pei suoi fenomeni valnencie pel suo magnifico porto, e l'isolotto Bridgeman, pel suo vulcano, singolare per le sue piccole dimensioni.

L'ISOLA PIETRO I, che durante questi ultimi venl'anni valse ai Russi l'onore di avere scoperto la terra plu meridionale del globa, circostanza che ci avea indotti a chiamarla la Thule Austrade,

Le SPORADI ANTARTICHE. Proponismo di così chismare le Isole Intieramente perdute, per così dire, nell'immensità dell'oceano fra il 40° meridiano all'ovest di Parigi e l'80° all'est. Noi le nomineremo andendo dall'ovest all'est.

L'Isota Sar Pikrao, chiamata Giorgia Australe de Cook, che la visitò un secolo dopo La Roche, il quale areala scoperta; è una delle più grandi terre di questa divisione; le sue ghiacolate solitudini e quelle delle segnenti valsero non pochi milioni ai naviganti che le banno frequentate.

L'Ancretaco di Samwicu, del quale l'Isola Bristol è tennta la più grande; gli è a quest'arcipelago che appartiene il Gruppo del Marchese di Traversay, notabile nel vulcano della sua isola principale.

L'Isola Bouver, che pare corrisponda al capo della Circoncisione delle vecchie carle.

I piccoli Gruppi del Principe Eduardo e di Crozet (Marion).

L'Isola Kergurler, chiamata da Cook, Isola della desolazione, con porti eccellenti; è la più grande terra conosciuta di questa divisione dopo l'isola San-Pietro.

Il picciol Gerreo di Sax-Paono e di Sax-Parreo (Amsterdam), situato quasi ad eguale distanza dalle estreoniti meridionali dell' Afficia e dell' Australia; acquisiò ona certa importanza pel disegno del governo meritandese di farne una delle tasticoli intermedie per la navigazione e appore, che si è in Va di distabilire fra il regno de Paesi-Bassi e le sue magnifiche Colonie Oceaniche (1). De Luca.

(1) Ora è siato occupato dal governo dell'Isola di Borbone in nome della Francia,

QUADRO STATISTICO DELL' OCEANIA.

Clò che abbiamo detto nell'introduzione alla tavola statistica dell'Africa debbessere applicato a quello che siamo per offerire dell'Oceania. In questa non abbiamo pur nulla a dire delle rendite, nè dell'armate, perchè, non estitamo a concessrio, ignoriamo affatto tal materia. Abbiam giù detto nell'introduzione alla tavola statistica dell'Asia ciò che riguarda alle forze navail delle principali potense dell'Oceania, e qui innanzi abbiam citate altre estimazioni fatte da Morineau, diverse da quelle fatte dal capitano Becchey. Me lo centinaja ed i milioni di abitanti che alcuni geografia e persone straniere alla geografia ed alla statistica continuano ancora ad assegnare a parecchie parti dell'Oceania, c'inducono ad estrarre alcuni frammenti dalla memoria interno alla popolazione del globo, destinata ad essere pubblicata con lostro quadro fatico, morate e politico alte rinque parti del mondo. Essi indicherano al lettore ti grado di confidenza che meritano colcoli si stranamente essegnati.

Due cause principall producono le contraddizioni si frequenti che s'incontrano nei trattati di geografia intorno alla popolazione dell'Oceania. La prima nasce dal medo con che si determinano i suoi confini, la seconda dal modo con cui si stima la sua popolazione.

Le variazioni prodotte dalla prima causa sono prodigiose. Ammettendosi anche le stime di Hassel, la popolazione dell'Oceania supererebbe di 20,304,000 quella che codesto statista le assegnava nel 1828; perché, secondo i limiti che esso le dà, non arrebbe dovato aver più di 2,688,000 abitanti; laddore, secondo quelli che noi le assegniamo con Malte-Brun, Walckeaner. Bruje è tutti i geografi francesi: essa ne avrebbe 22.992.000.

Wankenaer, Brue e tutti i geografi francesi, essa ne avrende 22,992,000.

Mancandoci lo spazio per offrire el lettore tutte le differenze che esistono
tra noi e gli altri geografi, ci contenteremo di alcune che sono le più strane.

Hassel e molti altri geografi che lo riconiano senza mai citarlo, esagerano in modo straordinario la popolazione dell'isola di Borneo, di Sumatra e di Celebes. Notizie certe che noi dobbiamo alla cortesia del barone Van der Capellen, penultimo governatore generale dell'Oceania-Olandese, ci dimostrarono quanto s'inganni chi stima la popolazione di Sumatra più di 7,000,000 di abitanti, quella di Borneo, più di 4,000,000, e più di 3,000,000 quella di Celebes. D'altra parte, il censo fatto al tempo dell'amministrazione di Raffles, e quello che si fece sotto l'amministrazione di Van der Capellen, provano ad evidenza quanto s'ingannava Bertuch, il quale, adottando l'opinione generalmente seguita dai geografi, non attribuiva che 2.100,000 abitanti all'isola di Giava, compresavi quella di Madura. Noi però fin dall' anno 1816, quando trovandoci a Venezia non potevamo aver cognizione dei censi eseguiti da Raffles nell'anno 1815, abbiamo provato che conveniva aumentare di molto la popolazione di Giava, alla quale da noi si attribuivano 5,000,000 di abitanti. Le cortesi comunicazioni fatteci dal capitano de Freycinet, come pure una memoria manoscritta compilata da uno degli ultimi governatori dell'Oceania-Portoghese, e che avemmo fra le mani, durante il nostro soggiorno in Lisbona, ci diedero facoltà di corriggere l'idea errone che generalmente si avea intorno slla popolazione dell'isola di Timor. Non lasceremo la Malesia (Arcipeiago-Indiano) senza avvertire che abbiamo dovuto attribuire nel 1826 alla porzione delle Filippine soggetta agli Spagauoli una popolazione superiore a quella che le era stata attribuita da Morquer des Campes.

La popolazione dell' Australia è più difficile a determinare che quella delle due altre grandi divisioni dell'Occania. Non conosciamo ancora che una striscia lungo le coste del Continente-Australe (Nuova-Olanda), ed una picciolissima parte del suo interno. Hassel conghietturava pochi anni or fa che, non ostante la sua grande estensione, non le si potessero attribuire che circa 100,000 abitanti di popolazione indigena. Poscia nel 1828 attribuiva al continente ed alle isole che ne sono più vicine 200,000 abitanti. Poichè non si tratta che di una picciolissima somma scompartita sopra la totalità dell'Oceania, crediamo che si possa ammettere senza grave sconcio questa poca popolazione. Tutto ciò che se ne conosce finora sembra confermare la stima del dotto statista tedesco. Cosl, stimando parimente poco il numero degl'indigeni indipendenti, dispersi per le vaste solitudini dell'Australia e della Diemenia (Vau-Diemen), abbiamo stimato di soli 100,000 abitanti la popolazione dell'Oceania-Inglese. Le notizie da noi raccolte intorno alle tribù indigene, ci fanno riguardare questa somma come il maximum; perocchè, non essendosi il numero della popolazione incivilita elevato in fine del 1826 più che a 46,000, il resto presenterebbe quello della popolazione selvaggia che, quantuaque vasto lo spazio sopra cui si suppone che vada errando, ci sembra ancora troppo grande. James Biscoff, nel suo Sketch of the history of Van Diemen's Land, che pubblicò alcuni anni sono a Londra, non istima più di 500 il numero degl'indigeni erranti nelle solitudini della Diemenia. Presentemente questa parte della popolazione dell'Australia-Inglese ascende sicuramente a 60,000 abitanti. Il lettore conosce già i motivi che ci costringono a non oltrepassare mai nelle nostre tavole il tempo normale del 1826. Avvertiremo solo che in questo numero le donne non sono comprese che per la proporzione di un quinto, singolarità che nulla debbe aver di strano quando si pensi in qual modo fu popolata codesta colonia.

Le notizie che noi dobbismo ad alcuni officiali delle spedizioni del capitani Duperrey e d'Urville c'indussero pure a diminuire di molto le popolozioni eccessive che i geografi, seguendo Hassel, attribuivano alla Papua-

sia (Nuova-Guinea).

Fin dall'anno 1816 abbiam notate le esagerazioni riquardanti alle popolazioni dei principali arcipleaghi della Polinesia. I missionarii inglesi avendo contato nel 1797 gli abitanti dell'isola di Tahiti, non ne trovarono che 16,050, in luogo di 160,000 che Forster le avea attributii. Secondo le relazioni di quei medesimi missionarii, tutto l'arcipelago di Tahiti (della Società) propriamente detto non racchiudera nel 1818 più di 13,900 abitunti, di cui 8,000 erano a Tahiti. Hassel, appoggiato a calcoli esagerati fatti da King nel 1779, e in appresso da Johnson, assegnava in questi ultimi anni all'arcipelago di Sandwich ossi di Hawaii, ora 400,000 abitanti, ora 740,000, stime che erano ciecamente adotta da tutti i geografi tedeschi, francesci, inglesi e di silre nazioni. Secondo il capitano de Freycinet, quest' arcípelago rarchiude 264,000 abitantí. Gilbert Farquhar Mathison, che visitò queste isole nel 1822, no no la la loro populazione totale
che di 150,000 abitanti al più; ed Ellis, il dotto autore del Polymenta
Rescarches, che per la sua posizione può dar giudizio più fondato che ogni
altro visagiatore, riduces recentemente questo numero a 130,000, ed è
questo che noi abbiamo adotton nel Bistancia Politica del Globo, e che
ripetiamo senza esitare in quest'opera, ad onta delle stime essagerate di alcuni autori così stranieri alia geografia come alla statistica. Non Isacermo
quest' argomento senza aggiungere che un dotto navigatore, il capitano Becchey, riduce ad elucue centinia ja le miglioji ad ibitanti che i grografi e giu
statisti attribuiscono ad alcune delle isale dell'arcipelago di Paumotou, di
cui fanno la popolazione totale di 100,000 abitanti i numero che a parer
nostro è più che decuplo della popolazione veramente esistente sopra quelle
feolurce.

Tutle le ricerche da noi fatte sul numero degli abitanti dell'Oceania, e l'esame dei fatti raccolti finora, sembrano poterci autorizzare da striburile 20,300,000 abitanti. La tavola seguente offre le principali opinioni pubblicate dai geografi e dai viaggiatori. Affine di rendere questa comparazione più facile, ne escludiamo tutta la Malesia (Arcipelago-Indiano), e ci limiteremo a ciò che i Tedeschi appellano Australia, e che gl' Inglesi, come i geografi delle altie nazioni, nomianno Australiasio o Terre-Australi. Questa tavola contiene differenze non meno strane di quelle che abbiamo notate per le altre parti del mondo.

Tavola comparativa delle principali opinioni pubblicate intorno al numero degli abltanti dell'Australia.

	abitanti
BALBI, nel 1828, nella Bilancia Politica del Globo	. 1,400,000
CANNABICH, Del 1818 e 1821, e CARPANI nel 1827 (Introduzione alla Ge	10-
grafia)	
REICHARD, nell'edizione della Geografia del Galetti, nel 1822, da 1,500,000	
STEIN, nel 1811, e GALETTI, nel suo Dizionario, nel 1822	
CARLO JULIUS BERGIUS, nel 1828	
HASSEL, nel Follstaendiges Handbuch, nel 1825	. 2,628,000
DENAIX, nel 1828	
HASSEL, nell'Almanaeco del 1828, DEDE, suo successore, in quello del 183	
e l'Almanacco di Gota, del 1829.	
SCHNABEL, nel 1831, nella settima edizione del Galetti	
BAI.BI, nel 1819, nella seconda edizione del Compendio di Geografia	. 2,800,000
Il Conversation's Lezikon, nel 1827	. 3,700,000
STRIN, nel 1826	. 3.712,800
VOLNEY, nel 1804	. 5,000,000
L'Oriental Herald, uel 1829.	

Aggiungeremo alcune osservazioni intorno alle stime ammesse nella tovola seguente, e da led differenze che esse offrono coi numeri adottati nella
Bilancia Politica del Giolo. Secondo le relazioni più recenti appare, che le
possessioni del sultano di Bornos coso più ragguarderoli che non si stimano comunemente, che la parte di questa grande isola dipendente dal
sultano di Soulou fu molto diminiuta da alcuni anni in poi. E questo c'indusse a modificare per conseguenza la superficie e la popolazione di questi
due stati.

Se si volesse applicare rigorosamente alle possessioni degli Europei nell'Oceania il principio impiegato per determinare i confini delle loro possessioni in America, si dovrebbe attribuire quasi tutta la grande isola di Borneo e gran parte della Papuasia (Nuova-Guinea) alla monarchia Olandese, e tutto il Continente-Australe (Nuova-Olanda) alla monarchia Inglese. Ma noi abbiam creduto poter senza sconcio ripetere ancora le stime che abbiam date nella Bilancia. Abbiamo però modificati i nostri calcoli sull'isola di Lucon e di altre frazioni delle Filippine che non sono soggette agli Spagnuoli, e ciò per rendere le nostre stime più conformi; abbiamo pure aumentata la popolazione dell'Oceania-Inglese, perchè abbiam computate le piccole tribù indipendenti che errano per le vaste solitudini risguardate degl'Inglesi come comprese nei limiti del loro territorio. Nei capitoli precedenti abbiamo già esposti i nostri dubbi e le opinioni nostre intorno a tal materia. Crediamo inutile ricordare al lettore che tutto le cifre che gli offriamo nella tavola seguente non sono e non possono essere che semplici approssimazioni. Non ostante la loro imperfezione, esse sono sempre da preferire a calcoli arrischi-ti ed alle esagerazioni in più od in meno fatte da autori che non ebbero a guida delle loro estimazioni i consigli e i documenti di cui noi siamo debitori ai nostri illustri e dotti collaboratori.

Tavola statistica delle principali potenze dell'occania (1).

NOMI DEGLI STATI	supenericie in miglia quade.	POPOLAZ	BELATIVA
POTENZE OCEANICHE			
REGNO DI STAK (isola di Sumatra).	20,000	600,000	30
REGNO DI ACHEM (isola di Sumatra)	17,000		29
REGNO DE BORNEO (isola di Borneo)	30,000		
REGNO DI SOULOU (arcipelago di Soulou, parte di Boroco, ecc.)	8,000	200,000	25
REGNO DI MINOANAO (Isola di Miodanao)	12,000	360,000	
REGNO DI HAWAII (arcipelago di Hawaii ossia di Saodwich) .	5,000	130,000	26
POTENZE STRANIERE			
OCEANIA OLANDESE (le isole di Giava, Sumatra. Boroco, Cc- lebes, Timor, ecc.)	203,080	9,360,000	46
riange)	39,000	2,640,000	68
OCEANIA INGLESE (l'Australia, la Diemenia, ecc.) OCEANIA PORTOGRESE (la maggior parte dell'isola di Timor,	1,496,000		0,06
ecc.)	8.000	137,000	17

⁽¹⁾ Noi abbiamo ragione di credere, e risulta da dati statistici, che la populazione dell'Oceania intera si elevi oggi a 30 milloni di abitanti.

APPENDICE GENERALE

Noi abbiamo promesso fino dal principio di questa nostra pubblicazione, di volere aggiungere, in appendici particolari, le novità geografiche e i mutamenti che meritissero di essere notati. Ma avendo fatto ciò nelle descrizioni speciali delle regioni e degli stati, come in luogo più proprio, se da una parte è cresciuta la mole de' nostri volumi, per effetto di queste aggiunte, risparmiamo dall'altra parte le lunghe appendici che avrebbero dovuto venire in fine dell'opera.

Ciò non portando, volendo che si veggano, come in un quadro solo, gli elementi statistici più importanti degli Stati, noi riproducendo una tavola statistica, per l'anno 1825, in cui sono la superficie, la popolazione, le rendite, i debiti e l'esercito degli stati, non che un quadro delle marinerie militari, ne aggiungiamo un altro simigliante per l'anno 1843 e un altro per l'anno 1861; sicchè potrà vedersi il movimento degli Stati e le modificazioni sofferte. — E giudichiamo, non che utile, necessarie, un'altra tavola statistica che riassuma il movimento commerciale e la navigazione di alcuni Stati principali, notando la somma delle importazioni e delle esportationi, e il movimento del porti.

Iofine, senza discendere în molti minuti particolari, quanto ai pesi e misure e alle monete, e riprodurre per intero il lavoro del Thiouvulle, fatto principalmente per la curiosità degli eruditi; e volendo porre termine ai reclami di quasi tutti nostri associati, che hanno veduto questa pubblicatione oltrepassare il limite ch'era stato promesso, noi pubblichiamo elune peche tavole di pesi, misure e monete, ma sono le più importanti, e quelle appunto che posano soddisfare ai comuni bisogni. G. D. L.

Tavola statistica dell' Europa per l'anno 1835.

STATI e TITOLI DEBITO DEBI	eserciti o
(1). Z Z Pranchi	Contin- sente (4)
Enropa@ccidentale	
Purte Centrale	1.00
MONABCHIA FRANCESE. 151,000 32,000,000 208 987,620,000 3,900,000,000 5	279.937
CHNFEDERAZ. SVIZZERA 11,200 1,980,000 177 10,410,000? 9	33,758
	22,249
Regno di Raviera 22,120 4,070,000 184 69,733,000 283,200,000	35,800
- di Wortemberg . 5,720 1,520,000 266 20,000 000 60,000,000	13,955
- di Annover	13,054
- di Sassonia 4.311 1.500,000 314 28,000,000 70,000,000	12,000
Assia Elettorale 3,314 592,000 177 11,000,000 5.000,000	5,679
Gran-Ducato di Baden, 4,480 1,130,000 252 20,000,000 39,000,000	10,000
- di Assia 2,826 700,000 218 12,600,000 27,000,000	6.193
— di Sassonia-Wei-	0,100
mar · · · · . 1,070 222,000 204 4,913,000 16,291,000	2,100
- di Mecklenbourg-	BILLY
Schwerin 3,552 431,000 120 6,000,000 20,500,000	3,580
— di Mecklenbourg-	0,000
Strelitz	717
- di Olstein - Olden-	
hourg 1,880 211,000 128 3,800,000 .	2.178
	2,178 3,028
Ducato di Nassan	2,096
- di Sasaonia-Co-	2,000
bonrg-Gotha	1,366
— di Sassonia-Meinin-	2,000
gen-Hildburghausen 691 130,000 188 1,939,000 8,000,000	1,150
— di Sassonia-Alten-	-,100
bonrg 397 107,000 270 1,526,000 3,000,000	982
- di Anbalt-Dessau . 261 56,000 215 1,100,000 4,600,000	529
- di Anhal-Bernhourg 253 38,000 150 1,100,000 1,700,000	370
- di Anhalt-Kothen. 210 31,000 112 630,000 3,103,000	324
	2.23

⁽¹⁾ Nella determinazione della superficie delle varie contrade della Terra, ad evitare errori, è ne-essario conoscrete la proportione esstia, o adaneno la più approssimativa delle principali misure to-poprafiche tra loro; e, oltre a ciò, bisogoa tener conto della varia maniera di considerare le frontiere deell Stati.

⁽²⁾ Quanto alla popolazione, si noi che l'elemento meno incerto sono i censi ufficiali ... che anche assi assono idurre in gravi errori quando, per difetto di notizie dichiarative, aono riferiti ad un tempo diverso da quello in cui furono fatti.
(3) Quanto alla determinazione delle rendite e de' debiti degli Stati, hisogna tener conto delle varie

monete, e de'direcal valori attribuiti ne'uri paesi alle monete dello stesso nome; bisogna tener conto de' varj tempi in cui i debiti sono fatti, ase le somme sono ressue per intero o per una patric, e con quale ragione; è bisogna teuer conto della maniera di calcolare le rendite, se rendite lorde o rendite nette.

(4) Per quello che risgnarda l'escretio, si noti s'è calcolato sul piede di guerra o sul piede di

⁽a) Per quello che risgnarda l'esercito, si noti s'è calcolato sul piede di guerra o sul piede di parc, e per quala anno è calcolato; si noti, oltre a ciò, che nella stessa cifra debbono entrare sempre elementi omogenei ed uniformi.
Il simiolianto cuò dirsi por la determinazione della flotta, mettendo a calcolo la forza majeriale.

Il simigliante può dirsi per la determinazione della liota, mettendo a calcolo la lorza materiale e la forza degli equipaggi, il genere e la forza de bastimeuti, il numero delle bocche da fuoco che essi portano, il calibro de canooni, il età delle navi.

	SUPER-	POPOLAZI	ONE		1	ESERCITI
CT LTL D DIRECT	FICIE			RENDITE	DEBITO	0
STATI E TITOLI	in	Assoluta	2	in	in	
	miglia quadrat.		=			Contin-
	quaprat.	2	Refativa	Franchi	Franchi	gente
Princ. di Reuss-Greiz.	109	04 400	001	362,000		
- di Reuss-Schleiz	156	24,100 30,000	221 191		317,000	206
- diReuss-Labenstein-	200	30,000	331	336,000	1,810,000?	280
Ebersdorf	182	27,800	131	621,000	1,810,000:	260
Principato di Schwarz-		21,000		021,000		200
hourg-Rudolstadt .	306	57,000	187	800,000	6on,000	539
- di Schwarzbnurg-						
Sondershausen	270	48,000	178	600,000	\$10,000	451
— di Lippa-Detmold. — di Lippa-Schauen-	330	76,000	230	1,267,000	1,300,000	691
bourg	137	94 000				
- di Walderk.	347	26,000 54,000	156	1,034,000	1,034,000	210
- di Hahenzollera-	221	34,000	106	1,031,000	3,103,000	518
Sigmaringen	293	38,000	130	500,000	2,600,000	356
- di Hohenzollern-		M. 500		900,000	<u>4,000,000</u>	240
Hoechingen	82	15,000	183	310,000	700,000	143
- di Lichtenstein	40	6,000	130	\$0,000		55
Langraviato di Assia-						
Repubb di Francoforte	12X	21,000	168	400,000	1,164,000	200
- di Brema	69 51	54,000	783	1,631,000	17,000,000	473
- di Ambourg	114	50,000 148,000	1,302	5,600,000	7,800,000	385
- di Lubecca	88	46,000	523	1,034.000	9,000,000	1,298
Signoria diKniphausen	13	2,839	220	40,000	8,000,000	28
IMPERO D'AUSTRIA	191,000	32,000,000	163	440,000,000	1,700,000,000	271,404
MONARCHIA PRUSSIANA.	80,450	12,164,000	155	215,000,000	726,680,000	199,452
MONARCHIA OLANDESE.	9,780	2,558,000	262	85,000,000	2,838,000,000	26,000
REGNO DEL BELGIO	8,250	3,560,000	453	90,000,000	849,445,000	47,000
Parte meridionale.						
REGNO SARDO	21,000	4,300,000	203	70,000,000	100,000,000	46.857
DUCATO DI MODENA.	1,660	440,000	264	6,500,000	12,000,000	1,800
DUCATO DI LUCCA.	1,570 512	380,000 143,000	238	3,000.000 1,700,000	1,500,000	1,780 800
PRINCIPATO DI MUNACO	9	6,500	722	120,000	1,000,000	800
REPUB DI S. MARINO .	17	4,500	265	58,000		40
G. DUC. DI TOSCANA.	6,321	1,275,000	202	17,000,000		4,000
STATO ECCLESIASTICS	13,000	2,590,000	199	45,000,000	330,000,000	7,400
REG. DELLE DUE SIGILIE MON. PORTOGHESE	31,000	7,420,000	236	116,000,000	500,000,000	51,510
MON. PORTOGHESE MONARCHIA SPAGNUOLA	29,000	3,330,000	121	54,091,000	160,000	29,645
REPUBBLICADIANDOREA	137,400	13,900,000 15 000	101	178,600,000	4,000,000,000?	90,000
Parte settentrianale.	133	13 000	101		•	,
MONARCHIA DANESE.						
MONARCHIA DANESE. MON. NORVEGID-SVEZ	16.500	1,930,000	119	33,000,000	280,000,000	30,838
Regon di Svezia.	223,000 127,000	3,866,000 2,800,000	17 22	41,000,000	81,000,000	45,201 33,201
Regno di Norvegia	96,000	1,050,000	11	8,300,000	27,000,000	12,000
MONARCHIA INGLESE .	90,950	23,400,000	257	1,583,000,000	20,345,000,000	102,283
Europa Orientale.						2021200
IMPERO RUSSO	1,535,700	56,500,000	37	434,000,000	1,575,000,000	710,000
YOL, 111			_		71	-
102. 111	•				п	

	SUPERFI-	POPOLAZIO	NE			esencer o Contin- gente	
STATI E TITOLI	in miglia quadrate	Assoluta.	Relativa.	in Franchi	in Franchi		
Impero Russo, propria-						1	
mente detto	1,499,000	82,875,000	33	400,000,000	1,440,000,000	674,000	
Regno di Polonia	36,700	3,900,000	106	34,000,000	135,000,000	36,000	
REPUBBL. DI CRACOVIA.	373	114,000	308	861,000	?	86	
IMPERO OTTOMANO	110,200	7,000,000	63	360,000,000		300,000	
PRINCIPATO DI SERVIA .	9,000	380,000	42	3.900,000?		?	
- DI VALACUIA	21,600		45	13,000,000		?	
- DI MOLDAVIA	11,600	450,000	39	6,000,000		?	
REGNO DI GRECIA	14,100	700,000	51	6,000,000?	165,000,000	6,000	
REPUB DELLE ISOLE 10.	754	176,000	234	3,636,000	?	1,200	

Tavola delle marinerie militari dell' Europa.

STATI.				di linea.	FREGATE.	NAVI inferiori.	TOTALE
Monarchia Francese				110	0	213	323
IMPERO D'AUSTRIA				3	8	61	72
MONARCHIA PRUSSIANA				0	0	1	1
MONARCHIA OLANDESE				12	33	56	101
REGNO SARDO				2	3	7	12
GRAN-DUCATO DI TOSCANA					0	1	1
STATI ECCLESIASTICI				0	?	8?	8
REGNO DELLE DUE-SIGILIE				2	5	10	17
MONARGUIA PORTOGHESE				4	6	37	47
MONABCHIA SPAGNUOLA				10	16	30	56
MONARCHIA DANESE				4	7	14	25
MONARCHIA NORVEGIO-SVEZZESE	٠			10	13	238	261
Regno di Svezia		٠		10	13	224	247
Regno di Norvegia				0	0	14	14
MONARCHIA INGLESE				165	117	324	606
IMPERO RUSSO				32	25	107	164
IMPERO OTTOMANO			. 1	23	28	120	171
STATO DELLA GRECIA			. 1	0	0 1	14?	14

Tavola Statistica dell'Europa per l'anno 1843.

			-			
		POPOLAZI	ONE		-	. 10-1
	SUPERVI-	-	-	BENDITE		ESERCITO
STATI E TITOLI	CIE	- 4	å		DEBITO	ESERCIT)
STATE STITULE	in miglia	Seoluta	- 4	in	in	Contin-
	quadrate	2	Relativ	Franchi	Franchi	gente
		ys.	ă I			Sento
MONABCHIA FRANCESE.	151,000		221	1,246,880,336	548,821,400	344,000
CONFEDERAL SVIZZERA.	11,200	2,188,009	193	5,881,398		64,019
CONFEDER. GERMANICA	68,500	17,404,731	254 197	AT 004 480	9	123,051
Regno di Baviera	22,120 8,720	4,370,977 1,701,726	299	67,291,178 22,209,014	267,863,922 42,726,479	35,600 13,935
- di Annover	11,125	1,755,592	157	14,613,997	52,513,005	13,955
- di Sassonia	4,351	1,706,276	393	21,076,877	37,806,927	12,000
Assia Elettorale	3,314	728,650	217	13,209,603	6,093,919	5,679
Gran Ducato di Baden.	4,480	1,296,967	289	54,761,132	113,884,894	10,000
— di Assia	2,826	811,503	287	25,970,000	34,132,000	6,195
— di Sassonia Weimar	1,070	251,980	235	2,868,175	12,985,000	2,010
- di Mecklenbourg-						
Schwerin	3,582	501,428	139	11,130,000	18,364,500	3,580
- di Meeklenbourg-						4.4
Strelitz	578	89,528	154	1,500,000	3,000,000	718
bourg e Kniph	1.893	270,530	142	3,800,000	_	2,829
Dueato di Nassan	1,446	406,713	281	6,678,000	7,420,000	4,039
- di Brunswick.	1,126	262,948	233	13,920,430	27,982,740	2,096
- di Sassonia - Co-	1,120	2021040		13,020,430	27,002,740	2,000
bonrg-Gotha	571	141,241	247	910,437	3,191,950	1,116
- Sassonia Meiningen-						
Hildburghausen .	691	152,640	220	4,254,171	18,077,153	1,150
- di Sassonia - Aiten-						-
bourg	397	125,443	316	2,118,239	3,513,614	- 982
- di Anhalt-Dessan .	261	62,603	239	1,224,300		829
— di Anhalt-Bernhou. — di Anhalt-Kæthen	253 240	46.252	182 170	927,500		370
Princ, di Reuss-Greiz	109	41,020 33,062	303	927,000		225 223
- Ren-s-Greiz Loben-	109	33,002	404	519,400		223
stein	338	73,929	218	1,743,708		522
- Schw. Rudolstat	306	66,864	218	706.027	371,938	539
- Schw. Sondershau-	-			1001081		
sen	270	57,257	212	371,000	382,723	451
- Lippa-Detmoldt	330	104,534	316			721
- Lippa-Schanenhou.	157	27,600	1.75			210
- di Waldeek	347	58,381	168			519
- Hoenz-Sigmaringen						
e Hocchingen	375	63,676	169			494 55
- Liehtenstein	40	5,880	14/			na.
Langraviato di Assia- Ombonrg	123	23,689	189	927,500	296,800	200
Repub. di Francoforte	69	66,338	961	927,000	200,000	693
- di Brema.	51	72,820				485
- di Amhourg	111	166,740	1,462			1,298
- di Lubecca	88	46,744	531			407
IMPERO D'AUSTRIA	194,500	36,930,401	189	395,200,000	?	464,972
MONABCDIA PRUSSIANA	80,450	14,928,501	185	207,266,570	648,763,359	121,916
MONARCHIA OLANDESB.	9,780	2,927,348	299	149,842,248	73,764,238	46,000
REGNO DEL BELGIO	8,250	4,092,557	496	118,290,053	613,223,580	90,000
Parte meridionale		4 484 940	221	#0 ooo ooo	447 000 000	46,000
REGNO SARDO	21,000	4,650,368	221	79,000,000	145,000,000	40,000
3						

	SUPERVI-	POPOLAZI	n N B			
STATI E TITOLI	CIE in miglia quadrate	Assoluta.	Relativs.	in Franchi	penito in Franchi	Contin- gente
Ducato di Parma Ducato di Modena Ducato di Lucra Principato di Monaco Repubbl. di S. Marino. Gr. Ducato di Toscana Siato della Chiesa Regno delle Due Sicilie Monarchia Portoghese Monarchia Spagnuola Repubblica di Andorra	1,660 1,570 312 2 17 6,324 13,000 31,460 29,150 137,400	483,767 378,000 168,193 6,50) 7,600 1,436,783 2,712,036 8,203,687 3,771,420 14,216,219	291 240 539 722 417 227 210 260 129 103	7,000,000 5,000,000 2,775,000 120,000 30,000 25,000,000 110,678,230 75,145,122 307,977,001	4,000,000 1,300,000 1,000,000 450,000,000 443,745,926 4,165,264,093	2,000 3,500 1,211 40 5,500 14,680 44,948 23,790 102,000
Parte Settentrionale Monarchia Danese	16,500	2,194,950	133	41,672,818	327,667,262	24,591
Mon Norvegio Sverzese Monarchia Inglese Europa Grientale.	223,000 90,930	4,261,067 26,130,277	19 290	66,803,490 1,194,508,550	60,000,000 19,409,293,123	81,000 122,568
	14,100	59,673,260 141,202 8,201,000 637,700 208,567	38 378 73 45 272	403,863,520 4,711,782 360,000,000 13,478,303 3,269,978	1,010,279,930 16,799,833	768,000 501 300,000 4,530 1,600

Tavola delle marinerie militari per l'anno 1843.

87A11					di linea	FREGATE	BASTIMENTI	TOTAL	
MUNARCHIA FRANCESE					-	46	47	264	357 55
IMPERO D'AUSTRIA MUNARCHIA OLANDESE	٠		•	٠	•		20	52 15	43
REGNO SARBO							5	43	48
GRAN DUCATO DI TOSCANA .								5	5
REGNO DELLE DUE SICILIE .						1	ш	15	2.
MONARCHIA PORTUGHESE						2 2	1 1	30 49	30 52
MONARCHIA NORVEGIO-SVEZZE	SE.	:	:	:	:	14	15	37.4	40
MONARCHIA INGLESE						14 79 32	117	205	40
IMPERO RUSSO						32	51	628	711
IMPERD OTTOMANO						20	32	120	171

- 569 -

Tavola statistica per l'anno 1861.

	SUPER-	POPOLAZIO	ONE.			700
	FICIE			RENDITE	DEBITI	ESERCITE
STATI E TITOLI	in		9	in 1	ln	0
	miglia		급		74	Contin-
	quadrate	Assoluta	Relativa	Fraochi	Franchi	gente
MPERO FRANCESE (1) .	160,544		228	1974,070,028	8609,019,994	
ONFEDER. SVIZZERA 2	11,822	2,534.240	211	21,683,566		69,569
CONFED. GERMANICA (3)	68.500		238		2	202,560
Regno di Baviera	22.120	4.541,556	205	98,916,068	670,965,931	59,334
-di Wurtemherg	5,720	1.669,374	291	30,837,819	143,299.687	23,259
- di Annover	11,125	1.820,480	163	72,672,674	171,939.341	21,737
- di Sassonia	• 4.311	2,039 176	469	45,842,063	234.220,955	20,000
Assia Elettorale	. 3,311	736.392	219	18,922,038	13,615,060	9,466
Gran Ducato di Baden.	4,480	1,308,116	294	23,704.561	85,868,838	16,667
— di Assia	2,826	836,424	293	19,284,927	13,716,400	10.325
- di Sassonia Weimar - di Mecklenbourg-	1,070	263,755	246	6,029,454	18,942,510	3,350
Schwerin	3,582	341.091	151	12,628,931	23,564,737	5,967
- di Meckl. Strelitz . - di Oldenbourg e	578	99,750	172	3,598,700	6,492,500	1,197
Kniph.	1,893	265,479	140	1.701.510	13,877,500	3,740
Ducato di Nassan	1,446	428.237	296	9.095,219	27,393,496	
- di Brunswick	1.126	269.209	239	17, 112, 885	41,742,022	
- di S.Cobourg-Gotha	571	150.878	265	112,111	2,301,656	1.860
- di Sass -Meiningen.	691	165,418	239	3.976,888	9,915,905	
- di Sass -Altenbourg	397	132,990	331	2.982.135	5,510,500	1,638
- di Anhalth-Dessau-					-	
Coethen (4)	501	114,850	229	6.853,401	8,602,621	1,422
- di Anhalt-Berbourg	253	53,475	211	4,584.818		616
Princ. di Reuss-Greiz — di Schleiz - Loben-	109		361	215,180		1,241
stein (5)	338	80,203	237	1,044,083	1,496,625	200
Rudolstadt	306	68,974	225	5,220,290		899
Sondershausen	270	61,452	227	2,352,167	3,114,240	751
- di Lippa-Detmold .	330		319	819,913	1,234,521	1,202
- di Lippa-Schaueub.	137	29.818	190	885.880	1,204,021	350
— di Waldeck	347	58.132	167	1.615 612		866
- di Lichtenstein	40		178	116.600		91
Langray.di Assia-Omb-	129		201	888.391	2,164,225	
Repub di Francoforte	69	74,784		5,202,870	20,158,768	
- di Brema.	51	88.836		5,449,730	22,990,890	
— di Ambourg.	114	208,198	182	19,168 036	116,061,409	
- di Lubecca	88	48,125	550	1.683.371	6,831,450	
MPERO D'AUSTRIA (6) .	188,192		186	784,132,583	6214.615.825	
MONAR. PRUSSIANA (7).	81.663		218	502,117,710	894,782,038	
	01,000	,-39,013	210	0.2,117,710	, /04,000	

(1) Accreseiuto della Savoia e di una parte del Contado di Nizza.
(2) Accresciuta del territorio di Neufchâtel, che prima faceva parte del R. di Prussia.

⁽²⁾ Accresional del territorio di Neurosateri, cue prima tacera parte dei R. di Frussia.

(3) Tra gli Stati confederati qui non è compresa nè l'Austria, nè la Prussia, nè la parte danese ed olandese, e quindi neppure gli Stati di Hohenzollera, già compresi nella monar. prussiana.

⁽⁴⁾ I due principati di Anhalt-Dessau e di Anhalt-Coethen sono riuniti in uno fino dal 1853.
(5) I princ. di Schleiz e di Lobenstein, prima divisi, ora sono riuniti e formano il reame cadetto.

⁽⁶⁾ Diminuito della Lombardia, accresciuto della Cracovia.
(7) Accresciuta del territorio de' Principati di Hohenzollero, diminuita di quello di Neufchâtel nella Svizzera.

STATI E TITOLI	AUPER- PICIE in miglia quadrate	Popolazio Popolazio	Relativa.) an	RENDITE io Franchi	DEBITO lo Franchi	ESERCITI 0 Contin- gente
MONAR. OLANDESE	9,780	3.521.416	360	191,630,212	2174,783,547	80,000
REGNO DEL BELGIO	8,250	4,671,187	566	148,629,190	731,803,664	80,000
Parts Meridionals Regno B' ITALIA (8) . Monerchie Portoghese.	72,037	21,728,529	301	490,870,036	2265,663,249	350,000
	29,150	3,917,410	134	83,799,525	789,095,260	24,329

(8) If Regno d'Italia, costituito dopo gli ultimi e feliel rivolgimenti, è oggi composto delle antiche provincie Sarde, della Lombardia, dell' Emilia. delle Marche, dell' Umbria, della Toscana, delle provincie napoletane e della Sicilia, di cui la superf. e la popol. sono queste:

La Lombardia															6.274	3,009,508
Il Piemonte .				÷								÷			9.990	3,312,696
Il Genovesato				٠.	٠.										1.720	695.731
L' Emilia		Ċ	Ċ		÷	÷	÷	Ċ	÷			÷		- 1	6.483	2.118.929
															6.419	1.818.000
Le Marche .				÷				÷							2.919	922,602
L'Hmbria															2.455	443,155
Il Napolitauo .															24 609	6.981.906
La Sicilia				:			÷	÷		1	1	1		- 1	7.967	2,231,740
La Sardegoa															7.340	553,000

Le qui sopraindicate regioni sono divise nelle segmenti provincle:

La Lombardia nelle provincie di Milano, Como, Sondrio, Bergamo, Cremona e Brescia.

Il Piemonte nelle proviocie di Torino, Novara, Pavia, Alessandria e Coneo. Il Genovesato nelle prov. di Genova e Porto-Manrizio.

L'Emilia, composta del Parmense, del Madenese e delle Romagne, è suddivisa nelle provincio di Parma e di Piacenza per il Parmense ; di Modena, Reggio e Massa-Carrara per il Modenese, e di Ferrara, Raveona, Bologna e Forli per le Romagne.

La Toscana nelle prov. di Firenze, Lucca, Pisa, Siena, Arezzo, Grosseto e Livorno.

Le Marche nelle prov. di Urbino e Pesaro, di Macerata, di Ancona e di Ascoli. L' Umbria nella prov. dell' Umbria.

Il Napolitano nelle prov. di Ahruzzo Ult. 1.º o Teramano, di Abruzzo Ulter. 2.º o Aquilano, di Abruzzo Citeriore e Chletino; nella Terra di Lavoro o prov. di Caserta; nella prov. di Napoli; nel Sannio o prov. di Campobasso; nel Principato Citeriore o di Salerno, nell'Ulteriore o di Avellino, e nella prov. di Benevento ; nelle Puglie , prov. di Capitanata , di Bari e di Lecce ; nella Basi-licata, e nelle Calabrie, Citeriore o di Coscoza, Ult. 2.º o di Catanzaro, Ult. 1.º o di Reggio.

La Sicilia celle prov. di Palermo, Trapani, Girgenti, Caltanissetta, Noto, Catacia e Messina.

L'Isola di Sardegna nelle prov. di Cagliari, Nuoro e Sassari.

Gli altri stati, compresi ne' limiti geografici dell'Italia e non parte del R. d'Italia, sono la Venezia, la Svizzera staliana , il Principato di Monaco, la Repub. di S. Marino, il territorio di Roma, la Corsica e il territorio di Nizza e le isole di Malta , di cui eeco la superficie e la popol,

Venezia								٠					7307	2,446,000
Gorizia, Istria													2321	520,978
Trentino													4048	503,108
Il Ticino	Ċ		÷	Ċ	į.	·	Ċ			÷			858	117,789
Prine, di Monaco														2,000 (a)
S. Marino													18	8,000
La Corsica, Nizza														360,000
Is. di Malta .														190,000

sup, in m. q. popolazione

	SUPÉRFI-	POPOLAZIO	NE -	BENDITE	DENITO	ESERCITI	
STATI E TITOLI	in miglia quadrate	Assoluta	Relativa	lo Fraochi	io Franchi	Cootin- geote	
Monarchia Spagouola.	137,400	15,454,514	110	520,535,580	3761,961,611	120,000	
Parte Settentrionale							
Monarchia Danese	16,500	2,605,024	157	46,729,661	288,845,200	80,000	
Mon. Norvegio-Svezz.	223,000		23	191,242,239	43,003,116	109,000	
Monarchia Inglese	90,930	29,307,199	322	1831,432,970	20,447,830,619	230,000	
Europa Orientale							
IMPERO RUSSO	1,555,776	66.891.493	42	1221,229,552	6484,000,800	750,000	
IMPERO OLTOMANO	110,200		95	60,081,129	828,810,344	150,000	
Principato di Servia	16,000	985,000	59	7,300,000	3	,	
- di Valachia	21.283	2,400,921	112	7,899,405	3,101,252	18.200	
- di Moldavia	15,327	1,600,000	104	2,779,398	1.466.671	15,944	
Regno di Grecia	14,409	1.067.216	74	19,612,000	99,528,122		
Rep. delle Isole Jooie.	754	246,483	327	4,392,028	7,647,000	4,000	
Stati fuori di Europa							
Statl-Uniti di America.	2.064.576	31,429,891	15	433,838,503	314,337,639		
Impero del Brasile	2,361,984	7,677,800	3	312,863,801	404,054,280	22,546	

Tavola delle marinerie militari per l'anno 1861.

	8 T	A 1				di linea	FREGATE	BASTIMENTE inferiori	TOTALE	
IMPERO FRANCESE							68	87	386	541
IMPERO D'AUSTRIA							1	3	54	58
MON. PRUSSIANA.				·				2	32	34
MON. OLANDESE .							2	13	139	154
REGNO D' ITALIA .							1	18	56	75
MON. PORTOGRESE							1	1 1	45	47
MON. SPAGNEOLA.							3	13	124	140
MON. DANESE							4	10	29	43
MON. NOTYEG. SYRE	ZES	E					10	9	950	969
MON. INGLESE							94	99	383	576
IMPERO RUSSO							19	28	266	313
IMPERO OTTOMANO							8	12	44	64
REGNO DI GRECIA									154	154
STATE-UNITE D'AMER	ici					.	10	10	72	92
IMPERO DEL BRASILI									45	45

Commercio per l'appo 1855.

STATI 1	E TIT	101	1				in Franchi	in Franchi	TOTALE	
Impero Francese								1158,000,000	1261,400,000	2419,400,000
Confederazione German e doganale)							iate	86,162,589	97,725,195	183,887.78
Impero Austriaco		•	•	•	•	•	:	745,421,330		
Monarchia Olandese	•	•	•	•	•	- 1		839,307,420		1587,010,58
Regno del Belgio				:			- 1	354,708,000		
Prov. del R. d'Italia					ì		- 11			480,000,00
Monarchia Portoghese.								128,846,396	102,683,920	
Monarchia Spagnuola.							'	162,065,257		
Monarchia Danese								221,679,686		
Monarchia Norvegio-S								197,378,220		
Monarchia Inglese.								4567,358,228		8535,972,16
Impero Russo								193,444,472		
Impero Ottomano .								92,370,475		
Regna di Grecia								41,620,369		
Stati-Uniti d'America								1937,589,458	2140,654,283	4078,243,7

Navigazione per l'anno 1855.

STATI E	E TIT	JOL	I			Entrate	Uscite	TOTALE	TONNELLATE	
Impero Francese				23,016	13,810	36,826	5,339,42			
Impero Austriaco .							62,285	65,597	127,882	4,212,33
Monarchia Prussiana						. '	10.634	10,817	21,451	1,649,91
Monarchia Olandese .						. '	8,714			
Regno del Belgio							3,409	3,318		854,65
Prov. del R. d'Italia .						. '			18,493	540,00
Monarchia Portoghese							9,562	9,979	19,541	1,768.53
Monarchia Spagnuola							9,106		16,046	
Monarchia Danese .							71,361	71,094	142.455	
Monarchia Norvegio-S	Svezze	ese					19,604	19,134	38,738	1,992,9
Monarchia Inglese .							197,325	210,559		
Impero Russo							8,838			
Stati-Uniti d'America				-			21,759	21,279	43,038	13,407,8

Sistema metrico decimale francese.

NOMI SISTEMATICI VALORI	NOMI SISTEMATICI VALORI
Misure di lunghezza	Stero. Metro cubo : unità di volu- me quando serve alla mi-
Miriametro. Diecimila metri Chilometro Mille metri	sura delle legna ,'del car- bone, ecc.

Decistero . Decimo della Decistero . Decimo della Decametra Disci metri

Decametra. Dicci metri

Metro. . . Unità fundamentale de' pesi

Pesi

e delle misure diecimilionesima parte del quarto del
meridiano terrestre (1)

meridiano terrestre (2)

Decimetro Decimo del metro della tonnellata di mare
Centimetro Centesimo del metro le metrico

Millimetro . Millesimo del metro Chilogrammo. Mille grammi: peso nel vuo to di un decimetro cubo di acqua distillata alla tem-

Ettara . . Cento are o 10,000 metri quadrati Ettogrammo. Cento grammi

dra . Unità disuperficie pre le misure agrarie: cento metri
quadrati : quadrato di 10
metri di lato

Centino di Cassimo dell'ese o metro

Centiara . Centesimo dell'ara, o metro distinua aila emperatura di 4º centigradi, a vente per lato la centesimo parte del metro

Misure di capacità pe' liquidi
e per gli aridi.

Decigrammo. Decimo del grammo
Centigrammo. Ceutesimo del grammo

Chilolitro . Mille litri Millegrammo Millesimo del grammo
Ettolitro . Cento litri Monete

Monete

Misure di solidità

Decimo. Decima del franco

Decastero. Dieci steri

Centesimo - Centesimo del franco

(2) Un volume a forma di dado lungo un decimetro , largo un decimetro e profondo un decimetro.

⁽¹⁾ Il meridiano terrestro è un cerchio massimo della Terra, e quindi la sua eirconferenza è il più gram giro circolare che si possa fare intorno al globo, ed è lungo 21600 miglia.

Favola di mianre

Misure lineari	Presburgo, anna 0,5581
Amburgo, piede del Reno . 0,313854	Prussia plede del Reno. 0,313864 auna nuova . 0,6669
Amsterdam piede 0,283	Berlino piede antico 0.310 auna antica 0,6677
Anversa auna per la seia. 0,694 auna per la lana. 0,684	Reggio di Modena, piede 0,5309 piede 0,297896 palmo 3/4 del piede 0,223422
Austria, klafter o tesa com- posta di 6 piedi 1,896614	Roma piede ant. 1/2000 del mig. di 75 a grado 0,29625 cubito di piedi 1 1/2
Baden (Gr. Ducato) auna di 2 piedi 0,600000	corris. a 1/1000 della lega di 25 a grado. 0,44437
Bologna, piede 0,3801 Carrara, palmo pe'marmi . 0,24927	piede, eguale al pie- de inglese compo-
Copenaguen, anna 0,6276 Costantinopoli, ptc piccolo pe'panni 0,648	Russia archina, formata di 28 pollici inglesi . 0,7111872
Dresda, auna 0,5665 Ferrara, piede 0,4039	sagene, composta di 7 piedi inglesi . 2,1335615
Firenze, braccio 0.58366	Sardegna (palmo 0,247 raso o auna 0,549
Francoforte, auna 0,5473 Genova, palmo 0,2491	Sicilia, palmo 0,958098
Ginevra { piede 0,4879 auna 1,144	Svezia piede 0,297 auna 0,594 piede dettolipran-
piede 0,306 piede olimpico / 6000 Grecia del mig. di 60 a gr. 0,30859	do.composto di 12 once, ed eguale ad '/4800 del miglio di
piede pizio o delfico ant., 4/5 dell'olimp. 0,24687 { piede comp di 22	45 s grado 0,5137 raso, compesto di 14 once del piede. 0,5998
once o pell.ed il poll.di 10 lines. 0,3047945 Inghilterra yard composto	Varsavia, auna 0,5846 Venezia, piede 0,3474
di 3 piedi 0,9143835 fathom o tesa	Verena, piede 0,3429 Misure ilinerarie
di 6 piedi 1,8287670 Lisbona, vara o auna 1,093	METRI N.º PER GRADO
Losanna, tesa composta di 10 piedi 3.0000000	Alemsgna miglio 7,408 15 lega . 9,260 12
Madrid, vara o auna di Ca- stiglia comp. di 3 pie. 0.848	Amburzo, miglio di 24000 piedi
Mantova, piede 0,4669 Milano braccio comune . 0,594936	del Reno. 7,532 14 3/4 Austria, miglio di 24000 piedi au-
Modena, piede 0,5230	striaci 7,586 14 2/7 Baden (G. Ducsto),
Monaco, anna 0,833 Padova, piede 0,3574	lega di 12 1/2 a grado 8,890 12 1/2
Parigi piede 0,3248394 Parigi auna 1,188446 melro 1,0000000	China, miglio del- to li 577 192 3/s Copenaguen, come Amburgo.

	to take a	40.000		e minte di		
	/miriam.	10,000	11 1/9	miglio, di 75 a gra.		
	agrado.	4,445	25	composto		
	lega ma-	1,110	**	di 1000p.		
	rina, di			ciasc di 5		
	20agra-			I niedi an-		
	I do uma-			Roma tichi	1,481	75
Francia	ta anche			stadio, 1/a		
	in Olan-			del m. ed		
	da, in			eguale ad		
	Porto-			1/10 del m.		
	gallo ed			di 60 a		000
	in Polo-			\ grad.	185	600
	\ nia · ·	5,556	20	1		
	stadio o-			/wersta di		
	limpico,			1500 ar-		
	di 6000			chine,os-		
	piedi o-			sia di tre		
	limpici,e-			Russia mila 500	4 007	10111
	quival.ad			p. inglesi miglio fin-	1,067	104 1/7
	1/10del m.			landico,		
Grecia	di 60 agr.	185	600	di dieci		
antica	stadio pi-			werste.	10,668	10 "/12
autica	zio o del-			1 (1007 310 .	10,000	10 /18
	Aco di sei			f lega itin.		
	cento pie-			di 800		
	di delfici,			l nare	6,784	16 3/8
	equivalen	i		Spagna \ lega ma.		,,,
	m. di 75			di 17 1/a		
	a grado.	148	750	(a grado.	6,350	17 1/2
Italia •	niglio di 60			Svezia, miglio, di		
	ado , usato			10 2/3 a grado.	10,417	10 2/s
	e mig. ma-			13 - 6	,	
	da diverse			Torino, migl. pie-		
pazi	oni e special-			montese di 4800		
men	te dalla Fr.			piedi	2,466	45
	logbilterra					
e da	ll'Austria .	1,851-9,859	60	Turchia, mig. det-		
Inabile	erra, miglio			to berri	1,670	66 7/13
	760 yards .		69	1		
	•		••	Micure	il superficie	
	n, miglio di					
20 a	grado	5,556	20	1	ARE	N. PER
Portor	allo, lega				ARE	MIG.QUA.
terr	estre di 18			Austria, yuchart,		
	ado	6,137	18	di 1600 klafter		
- 0-			-	quadrati	57,5543	595 11/12
	miglio di			1 4	,	/13
Danesi	24,000 p.delR.	7,532	14 %	Grecia antica, plet-		
Prusai	miglio di		14 74	tro di 1000 pie-		
	15 a gr.		15	di olimp.quadr.	9,523	3601 1/5
_				Land Brown		
	, miglio di			Inghilterra, acre,		
	0 passi, cia-		74 3/a	di 4840 yards	40,4671	847 4/9
scui	no di 5 piedi.	1,489	/4 %	quadrati	10,16/1	02/ 1/0
						200

fanegada (pe'cam- pijdi 500 estada- les qua. acoara- da (pei vigneti) di 400 estadal. quadr . l'estada- les è una luoghez- za di pei-	48,34 38,67	709 ³ / ₂ 886 ⁴ / ₅	barile pel vino, e guale a 3 p. cilind. setier mis. ant. com- posta di 12 doisseaux (6 anf. ant. rom.) . I tonnettata di mare, Parigi che, considerata in volume, cujuvale a 42 piedi francesi cu- bee , o metri cubici 1,44.	55,545113 43,625030 56,000
Milano, pertica di 24 tavole, ognu- na di 144 piedi quadrati Parigi, arpent (ni- sura ant.) di 100 pertiche quadr. ogni pertica li- neare di 18 pi.	6,5452	5239 ½ 1003 ¼ 5	Sicilia Sicili	25,000 17,193053 34,386106
Prussia, morgen, di 180 pertiche quadrate; la per- tica lineare di 12	·		Pesi Amburgo, libbra Amsterdam, libbra di 16 ov. Aversa, libbra	mtogrammi 0,4843 0,494 0,47016
piedi del Reno . Roma, pezza di 16 cateno quadrate, la catena tin. di palmi 57 %	25,5323 26,4062	1343 1/7	Austria, libbra. Baden (Gr. Ducato) libbra. Copanaguen, libbra Gostantinopoli, oka o rot. gr. Dresda, libbra.	0,5600 0,500000 0,4994 1,27 0,467
Roma antica, ju- gero di 28,800 piedi ant. quad. Russia, deciatine di 2400 sagene	25,2771	1356 ³ / ₄	Firenze, libbra. Genova, libbra. Grecia antica, mina attica o libbra eguale a 1/410 del pe- so di un volume di acqua piovana corrispondente al-	0,339542 0,317
quadrate. Sicilia, salma di 4096 canne qua- drate.		196 5/43	l'anfora attica	0;3258
Misure	di capacità	LITRI	grani	0,373096
	del cubo	39,00 4,543458	logbilterra 1700 grani troy la tonnellata di marc, composta di 20 quintali, ognuno di 112 lib. avoir-	0,453415

Lisbona (libbra	0,4588	Prussia, libbra eguele a */66 del peso di un piede cubo del Reno di acqua distillata alla temp. di 150 Resumur	0.407711
Losanna, libbra di 16 once	0,500000	and temp. of 150 Resumur	0,10//11
Madrid, libbra	0.460	(libber attuals	0.360
Milano libbra grossa di 28 once libbra piccola di 12 once		libbra entice equale	0,000
once.	0.762517	libbra attuale libbra antica, eguale 1/80 del peso di una anfora, ossia di un piede cubo antico di acqua piovana	
Milano libbra piccola di 12	.,	Roma anfora, ossia di un	
once	0,326793	piede cubo antico	
Napoli, rotolo, eguale a 1/12		di acqua piovana	0,3258
del peso di un volume di		1	
acqua distillata corrispon-		Russia, libbra della zecca	0,40936
dente al cubo di 3/a di palmo		Sicilia, rotolo	0.70242
alla temperatura di 16 1/6			
centigradi e sotto la pressio-		Svezia, libbra detta victualia	0,425
ne barometrica di 28 pollici.	0,890997		0.20004
Parigi, libbra antica, detta di		Torino (libbra	0,30001
marco, composta di 16 on-		libbre	
ce , ogni oncia di 8 grossi,			
ed ogni grosso di 72 grani.	0,489506	Varsavia, libbra	0,405

Tavola enmparativa delle monete più usitate calcolate secondo il loro titolo legale.

NOME DE' PAESI	MONETE	VALORE in Franchi
	1	fr.cen
America (Stati-Uniti)	Dollaro	5,16
Grecia	Dramma	0,90
Italia	Lira italiana	1,00
Austria	Fiorino	2,60
Baden, Baviera, Francoforte, Assia Gr. Ducale, Assia Omburgo, Hohenzollern, Nassau, Oldenbourg, Sas- aonia-Coburgo, Sassonia-Meiningen, Schwarzb-Ru-		
dolstadt, Wurtemberg	Fiorino	2,12
Paesi-Bassi	Fiorino	2,10
Svizzera	Fiorino	2,19
Francia, Belgio	Franco	1,-
faiti	Gourdea	3,71
Ticino	Lira ticinese	0,61
Gran Brettagna	Lira sterlina	25,15
Amburgo	Marco di banca	1,87
Brasile, Portogallo	Milreis 1000 reali	5,55
Bolivia , Buenos-Alres , Chill , Costa-Rica , Spagna,) Piastra	
Guatimala, Honduras, Messico, Nicaragua, Perù,	o 20 reali	5,32
Paraguay, San-Salvador, Uruguay, Venezuela	di Vellon	
Nuova Granata	Piastra di 10 reali	5
Turchia	Piastra	0,25
Russia	Rublo d'argento	4,-
Anhalt, Assia-Elettorale, Lippa, Prussia, Reuss, Sas- aonia-Weimar, Schwarbourg, Waldeck, Sassonia- Reale, Sassonia-Altenbourg, S. Gotha, Brunswick.	Tallero	3,75
Annover, Mecklembourg	Tallero	4,00
Brema	Tallero	3,75
Oldenbourg	Tallero	2,81
Danimarca	Tallero di specie	5,67
Svezia	Tallero di banca	2,06
Norvegia.	Tallero di specie	

INDICE

FFRICA - Geografia fisica. pag.	5 1	AMERICA - Geografia fisica.pag.	146
Geografia politica	25	Geografia politica	192
REGIONE DEL NILO	41	Confederazione anglo-ame-	
Abissipia	42	ricana	225
Paese del Bahr-el-Abiad	47	Coolederazione messicana	276
Nubia.	49	Coolederazione dell' Ameri-	
Egitto	54	ca ceptrale	309
REGIONE DI MAGHREB	82	Stati Uoiti del Sud	314
Reggeoza di Tripoli	83	Repubblica della Nuova Gra-	
State di Tueisi	85	nata	317
Reggenza di Algeri o Algeria	88	Repubblica dell' Equatore	324
Impero di Marocco	92	Repubblica di Veoezuela	330
Stato di Sydy-Hescham	95	Repubblica del Perù	334
Belad-el-Djeryd e Ssahhra.	ivi	Repubblica di Bolivia	344
NIGRIZIA OVVERO REGIONE DEI	. 1	Repubblica del Chill	351
Negat	98	Dittatorato del Paraguai . »	354
Nigrizia centrale	103	Confederazione del Rio de	
Nigrizia occidentale »	110	la Plata	357
Nigrizia marittima	114	Repubblica orientale del-	
Nigrizia meridionale	117	l' Uraguai »	364
REGIONE DELL' AFFRICA AU-	- 1	Impero del Brasile »	366
STRALE	121	Repubblica di Haiti	381
REGIONE DELL'AFFRICA ORIEN-		America indigeoa indipen-	
TALE	125	dente	386
POSSESSIONI DELLE POTENZE	- 1	POSSESSIONE DELLE POTENZE	
STRANIERE	133	STRANIERE-America da-	
Affrica ottomana	ívi	nese	388
Affrica portoghese	ívi	America inglese »	393
Affrica inglese »	134	America russa	414
Affrica francese	137	America francese	419
Affrica spagnuola »	138	America olaodese »	423
Affrica olaodese	139	America spagnuola	426
Affrica danese	140	America svezzese »	434
Affrica anglo-americana	ivi	Quadro statistico dell'Ame-	
Affrica araba	141	rica	435
Quadro Statistico dell' Af-		OCEANIA - Geografia fisica. *	441
frica	142	Geografia politica	465

MALESIA OSSIA OCEANIA OCCI-	1	Arcipelago Mounin-Vulca-	
DENTALE pag.	495	nico pag.	53
Gruppe di Sumatra	ivi	Arcipelago delle Marianne. »	539
Gruppo di Giava.	499	Arcipelago di Palaos	54
Arcipelago di Sumbava-Ti-	- 1	Arcipelago delle Caroline	ív
mor	510	Arcipelago centrale	543
Arcipelago delle Molucche. »	511	Arcipelago di Viti	543
Gruppo di Celebes »	515	Arcipelago di Tonga »	5.4
Gruppo di Borneo	517	Arcipelago di Ooua-Horn . »	54
Arcipelago delle Filippine	520	Arcipelago di Hamoa, ossia	
AUSTRALIA OSSIA OCEANIA CEN-		di Bougaioville	ív
TRALE	525	Gruppo di Kermadec »	546
Australia ossia continente		Arcipelago di Cook	iv
anstrale »	ivi	Gruppo di Toubouai »	iv
Gruppo di Papuasia »	528	Arcipelago di Tabiti »	547
Arcipelago della Luigiada	530	Arcipelago Paumatou ossia	
Arcipelaço della Nuova-		delle Isole Basse	548
Bretagna »	ivi	Arcipelago di Mendana »	549
Arcipelago di Salomone »	531	Arcipelago di Hawaii	550
Arcipelago di La-Pèrouse . »	532	Sporadi	55
Arcipelago di Quiros	533	Possessioni degli Europei	
Gruppo della Nuova-Cale-	. 1	NELL' OCEANIA	556
dooia	ivi	Terre aptartiche od Ocea-	
Gruppo di Norfolk »	534	pia circumpolare »	557
Gruppo della Tasmania	ivi	Quadro statistico dell'Ocea-	
Gruppo della Diemenia	535	pia	555
POLINESIA OSSIA OCEANIA O-		APPENDICE GENERALE	563
RIENTALE	538		

FINE DEL TERZO ED ULTIMO VOLUME.







